إن الصلوة كانت على المؤمنين كتابا موقوتا

کتاب

معیار الاوقات للصیام والصلوات

(مؤلفہ)

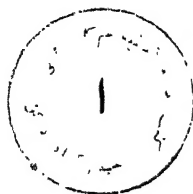
مولوی محمد عبد الواسع مرحوم پروفیسر دینیات کلیۂ جامعہ عثمانیہ

متفقہ مجلس علما منعقدہ محکمہ صدارت العالیہ سرکار عالی منظورہ بارگاہ خسروی جہاں پناہی خلد اللہ ملکہ و سلطنتہ

۱۳۵۲ھ

اعظم اسٹیم پریس چھپکر محکمۂ صدارت العالیہ سے شائع ہوئی

بسم اللہ الرحمن الرحیم

حامداً للہ تعالیٰ مصلیاً علی النبی المصطفیٰ وآلہ مصابیح الدجیٰ وصحبہ اعلام الھدیٰ

فارسی۔ اردو۔ انگریزی زبانوں میں طلوع غروب کی جتنی تقویمیں میری نظر سے گزریں وہ سب صرف آفتاب کا طلوع و غروب نجومی دریافت کرنے کے لئے ہیں۔ جس کی ضرورت علم نجوم وغیرہ میں ہوتی ہے۔ اور کوئی ایسی تقویم دیکھنے میں نہیں آئی جس سے آفتاب کا طلوع وغروب شرعی معلوم ہوتا ہو جس پر اوقات صلوٰۃ وصوم کا مدار ہے۔ اِس لئے میرے دِل میں یہ خیال پیدا ہوا کہ بلدہ حیدر آباد دکن صانہا اللہ عن الشرور والفتن کے لئے حسابات شمسی کی ایک ایسی تقویم مرتب کروں جس سے ہمیشہ آفتاب کا

طلوع و غروب شرعی اور رمضان میں سحری۔ افطار اور نماز پنجگانہ
کے اوقات کی ابتدا و انتہا معلوم ہو سکے تاکہ اِس شہر کے مسلمانوں
کو اپنے فرائض مذہبی کے ادا کرنے میں آسانی ہو۔ لیکن اب تک
میں اپنے اس خیال کو پورا کرنے سے اِس وجہ سے قاصر رہا کہ
فن ہئیت قدیم و جدید میں ایک مبسوط کتاب لکھ رہا تھا جس کے
دو حصے پورے ہو گئے اب تیسرے اور چوتھے حصے کی ترتیب و تکمیل
کے لئے بعض خاص کتابوں کی ضرورت ہے جن کے دستیاب ہونے
میں ابھی کچھ عرصہ ہے۔ اِس لئے وہ کام کچھ روز کے لئے رک گیا
اور شہر میں آج کل طاعون شائع ہونے کی وجہ سے کالج میں بھی
تعطیل ہو گئی اور بیماری کی زیادتی سے کچھ ایسی پریشانی پھیلی کہ جو
لوگ مکان پر پڑھنے آتے تھے وہ بھی نقل مقام کر کے چلے گئے
ان وجوہ سے مجھے اپنا خیال پورا کرنے کا موقع ملا۔ اور چونکہ وقت
بہت تھا لہذا خیال میں بھی وسعت ہو گئی۔ ابتداً حسابات مثلث
کروی سے بلدۂ حیدر آباد دکن کے لئے پورے سال شمسی کی مفصل
تقویم مرتب کی۔ پھر ہندوستان کے اور تین شہروں بھوپال۔ لکھنو
دہلی کی مفصل تقویمیں مرتب کر کے اِس میں ملا دیں۔ پھر خیال ہوا
کہ ایک درجہ عرض البلد سے ۶۲ درجے عرض البلد کی تقویمیں مرتب

کرکے اس میں اضافہ کی جائیں تاکہ مسلمان دنیا کے جس مقام پر ہوں اس کتاب سے اوقات صلوٰۃ۔ افطار و سحر دریافت کرسکیں اور کتاب کا نفع سارے عالم کے لئے عام ہو جائے۔ خدا کے فضل و کرم سے کتاب پوری ہوگئی جس کو میں اس دیباچے کے ذریعہ سے قوم کے سامنے پیش کرتا ہوں اور اس کتاب کا نام مِعیَارُالاَوقَاتْ لِلصِیَامِ والصّلوات ہے امید ہے کہ مسلمان اس سے فائدہ حاصل کریں گے اور میرے لئے دعائے فلاح دارین و مغفرت فرمائیں گے۔ نیز سلطنت آصفیہ اور اس کے ہر دلعزیز فرماں رواعلیحضرت بندگانعالی متعالی مدظلہ العالی سپہدار مظفرالملک والممالک نظام الملک نظام الدولہ آصفجاہ میر عُثمان علیخان بہادر فتح جنگ جی۔ سی۔ ایس۔ آئی خلداللہ تعالی ملکہٗ وسلطنتہٗ کی درازی عمر و اقبال و جاہ و جلال کے لئے دست بدعا رہیں گے۔ جن کی علمی سرپرستی اور قدر دانی کی بدولت مجھ کو اس قدر فارغ البالی نصیب ہوسکی کہ یہ عظیم الشان کام میں نے کچھ دنوں میں انجام دے لیا۔

سرکار کی شوکت بڑھے اجلال بڑھے　　جاہ و حشم و دولت و اقبال بڑھے
یارب ہو یہ سلطانِ دکن شاہ جہاں　　عزو شرف و مملکت و مال بڑھے

مورخہ ۱۰ ربیع الاول ۱۳۳۵ھ

محمد عبدالواسع
مدرس ہئیت دارالعلوم سرکار عالی

۱۔ روز | علمائے ہئیت ایک رات دن یعنے چوبیس گھنٹوں کو روز کہتے ہیں ان کی اصطلاح میں روز تین قسم کا ہوتا ہے۔

(۱) روز کوکبی

(۲) روز ظاہر

(۳) روز اوسط

۲۔ روز کوکبی | کسی نجم ثابت کے ایک خاص نصف النہار سے جانب مغرب چل کر پھر اُسی نصف النہار پر آجانے تک کا زمانہ روز کوکبی کہلاتا ہے۔ یا یوں سمجھو کہ جتنے عرصہ میں زمین اپنے محور پر ایک گردش کرتی ہے اُس کو روز کوکبی کہتے ہیں یہ دِن معمولی دن سے تین منٹ چھیالیس سکنڈ چھوٹا ہوتا ہے۔ یعنے معمولی گھڑیاں جو وقت بتلاتی ہیں اس کے حساب سے ۲۳ گھنٹے ۵۶ منٹ ۴ سکنڈ کا ہوتا ہے روز کوکبی کے گھنٹے منٹ جو گھڑیاں بتلاتی ہیں وہ اسٹار کرانومیٹر کہلاتی ہیں اور حسابات فن ہئیت کے لئے رصد خانوں میں انھیں

گھڑیوں کا اِستعمال ہوتا ہے۔

۳۔ روز ظاہر | مرکز آفتاب کے کسی خاص نصف النہار سے چل کر پھر اُسی نصف النہار پر آجانے تک کے زمانہ کو روز ظاہر یا روز شمسی ظاہر کہتے ہیں۔ اگر زمین اپنے مدار پر آفتاب کے گرد رواں نہ ہوتی تو روز ظاہر اور روز کوکبی برابر ہوتے لیکن زمین آفتاب کے گرد مغرب سے مشرق کی طرف ایک بیضوی مدار پر جس کو دائرۃ البروج کہتے ہیں تقریبًا ۳۶۵ دِن ۵ گھنٹے ۴۶ منٹ میں ایک دورہ کرتی ہے جس کی وجہ سے وہ ایک رات دِن میں دائرۃ البروج پر تقریبًا ۱۸ء ۵۹َ بجانب مشرق آگے بڑھ جاتی ہے اِس سبب سے ہم کو آفتاب زمین کے مقابل جانب دائرۃ البروج پر روزانہ اتنا ہی بجانب مشرق آگے بڑھتا ہوا نظر آتا ہے لہذا اگر آج مرکز آفتاب دائرۃ البروج کے کسی نقطہ پر پہونچ کر نصف النہار پر آئے تو روز کوکبی اور روز ظاہر دونوں شروع ہوں گے پھر دوسرے دن جس وقت دائرۃ البروج کا وہی نقطہ اِس نصف النہار پر آئے گا تو زمین کی گردش محوری کا ایک دورہ پورا ہو جائے گا اور ایک روز کوکبی ہو جائے گا مگر روز ظاہر ابھی پورا نہ ہوگا کیونکہ ایک روز میں آفتاب دائرۃ البروج کے اِس نقطہ سے جس پر کل تھا تقریبًا

ایک درجہ بجانب مشرق آگے بڑھ گیا ہے اِس وجہ سے آفتاب
ابھی نصف النہار سے مشرقی ہوگا۔ اور اِس کے نصف النہار پر آنے
میں اتنا عرصہ باقی ہوگا کہ زمین اپنی گردش محوری سے خط استوا
کی وہ قوس طے کرے جو اِس نصف النہار اور اُس نصف النہار کے
درمیان میں ہے جس پر آفتاب اس وقت ہے یہ قوس مطالع
ما سارت الشمس کہلاتی ہے جب زمین اس قوس کو قطع کرلے گی
تو آفتاب نصف النہار پر آجائے گا اور روز ظاہر پورا ہو جائیگا
یعنے حرکت محوری سے زمین کے (۳۶۰ + مطالع ما سارت الشمس)
کے طے کرنے کے زمانہ کو روز ظاہر کہتے ہیں اِس لئے روز ظاہر
ہمیشہ روز کوکبی سے بڑا ہوتا ہے فن ہئیت میں یہ ثابت ہوا ہے
کہ آفتاب اپنی ظاہری حرکت سے ہر روز دائرۃ البروج کی جو قوسیں
طے کرتا ہے وہ باہم برابر نہیں ہوتیں بلکہ چھوٹی بڑی ہوتی ہیں۔
نیز ان قوسوں کے مطالع بھی باہم مساوی نہیں ہوتے بلکہ مختلف
ہوتے ہیں لہذا ظاہری دِنوں کی مقدار یکساں نہیں رہتی ہے بلکہ
اِس میں کمی وبیشی ہوتی رہتی ہے اور اس سبب سے کرونو میٹر یا معمولی
گھڑیوں کی طرح کا کوئی ایسا قانونی آلہ نہ ایجاد ہو سکا جس سے روز
ظاہر کے گھنٹے منٹ معلوم ہو سکتے۔ روز ظاہر کے اوقات دھوپ

گھڑی سے معلوم ہوتے ہیں۔

۴۔ روز اوسط | بیان سابق سے ظاہر ہے کہ مطالع ما سارت الشمس مختلف ہیں اور اسی وجہ سے روز ظاہر یکساں نہیں ہوتے ایام ظاہر کے اس تفاوت کو رفع کرنے کے لئے علماء ہئیت نے ایک فرضی آفتاب معدل النہار پر یکساں حرکت سے متحرک فرض کیا اور اس کے دورے کا زمانہ وہی مقرر کیا جو زمین کی آفتاب کے گرد دائرۃ البروج پر گردش کا زمانہ ہے یعنے تقریباً ۳۶۵٫۲۴ دن اور چونکہ اس فرضی آفتاب کی حرکت یکساں ہے اس لئے اُس کے روزانہ حرکت کی قوس ($\frac{۳۶۰}{۳۶۵٫۲۴}$ = ۵۹ʹ ۳۵٫۸ʺ) اور اس فرضی آفتاب کے نصف النہار سے چل کر پھر نصف النہار تک آنے کے زمانہ کا نام روز اوسط یا روز معمولی رکھا ہے یعنے حرکت محوری سے زمین کے (۳۶۰° ۵۹ʹ ۳۵٫۸ʺ) طے کرنے کے زمانہ کا نام روز اوسط ہے روز اوسط روز ظاہر سے کبھی بڑا ہوتا ہے کبھی چھوٹا کبھی اُس کے برابر۔ روز اوسط کی روز ظاہر سے انتہائی زیادتی ۱۲ر فبروری کو ۱۴ʹ ۲۶ʺ اور انتہائی کمی ۴ر نومبر کو ۱۶ʹ ۱۲ʺ ہوتی ہے روز اوسط کے گھنٹے منٹ معمولی گھڑیوں سے معلوم ہوتے ہیں۔

۵۔ تعدیل وقت | دائرہ معدل النہار کی جو قوس روز ظاہر اور

روز اوسط کا تفاوت ظاہر کرتی ہے وہ مساوات وقت یا تعدیل
وقت کہلاتی ہے جب روز اوسط روز ظاہر سے چھوٹا ہوتا ہے تو
تعدیل وقت کو منٹوں میں تحویل کرکے گھڑی کے وقت پر زیادہ
کرنے سے دھوپ گھڑی کا وقت اور اُس کو دھوپ گھڑی کے
وقت سے کم کرنے سے معمولی گھڑی کا وقت معلوم ہو جاتا ہے
اور جب روز ظاہر روز اوسط سے چھوٹا ہوتا ہے تو اِس کا اُلٹا عمل
کرنے سے گھڑی کے وقت سے دُھوپ گھڑی کا وقت اور دھوپ
گھڑی کے وقت سے گھڑی کا وقت دریافت ہوسکتا ہے۔ تعدیل
وقت سال میں چار روز صفر ہوتی ہے اور روز اوسط و روز
ظاہر باہم برابر۔ ان چاروں تاریخوں میں جو معمولی گھڑی وقت
نصف النہار شہر کے مطابق ہو جب اُس میں دن کے بارہ بجیں گے
تو آفتاب بھی نصف النہار پر ہوگا۔ اور دھوپ گھڑی بھی دن
کے بارہ بجے کا وقت بتائے گی۔ اِن چار دنوں کے علاوہ
سال میں کبھی ایسا نہ ہوگا کہ جب گھڑی میں بارہ بجیں تو آفتاب
بھی نصف النہار پر ہو بلکہ اُس وقت آفتاب کبھی نصف النہار
سے مشرقی ہوگا کبھی مغربی لہذا دھوپ گھڑی سے معمولی گھڑی
ملانے کے وقت جب روز ظاہر روز اوسط سے بڑا ہو تو گھڑی

کا وقت دھوپ گھڑی کی بارہ ساعت سے بقدر تعدیل وقت زیادہ رکھنا چاہیئے۔ اور جب روز اوسط روز ظاہر سے چھوٹا ہو تو گھڑی کا وقت دھوپ گھڑی کی ۱۲ ساعت سے بقدر تعدیل وقت کم رکھنا چاہیئے اور نصف النہار شمس دریافت کرنے کے لئے پہلی صورت میں معمولی گھڑی کے بارہ ساعت پر تعدیل وقت کی مقدار کو بڑھانا چاہیئے اور دوسری صورت میں کم کرنا چاہیئے تعدیل وقت کی تاریخوار مقدار میں ہر سال کمی بیشی ہوتی رہتی ہے اس کتاب[ھ] میں ۱۹۲۸ء کے تاریخوار تعدیل وقت مندرج ہے۔

۶۔ انڈین اسٹانڈرڈ ٹائم | ہندوستان کے تمام شہروں میں پہلے وہاں کے نصف النہار کے اعتبار سے اوقات کا شمار ہوتا تھا جس کا یہ عام نتیجہ تھا کہ دو مختلف طول البلد کے شہروں کے اوقات میں ہمیشہ اختلاف رہتا تھا جس سے ریل اور تار برقی وغیرہ کے لئے ضبط اوقات میں بڑی دشواری ہوتی تھی اس اختلاف کو رفع کرنے کے لئے گورنمنٹ کی طرف سے تمام ہندوستان کے لئے ایک وقت مقرر کیا گیا جس کو انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم یا وقت مقررہ ہندوستان کہتے ہیں یہ وقت رصدگاہِ گرنیوچ کے وقت میں پانچ گھنٹے ۳۰ منٹ ملانے سے حاصل ہوتا ہے پس یہ وقت اس شہر کے

ھ۔ اس کتاب میں جو تعدیل وقت اور میل لکھا گیا تھا وہ سال تالیف کا تھا مگر طبع کے وقت اسکو بدل کر ۱۹۲۸ء کا میل اول اور تعدیل وقت کا اندراج کر دیا گیا۔

نصف النہار کے روز اوسط کے حساب سے ہے جس کا طول البلد شرقی ۸۲ ۳۰ ہے چونکہ ہندوستان کے تمام شہروں میں یہی وقت رائج ہے اس لئے اِس کتاب کے پہلے حصہ کے اکثر خانوں کی خانہ پری انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم کے اعتبار سے کی گئی ہے مگر طلوع صبح و طلوع آفتاب و غروب آفتاب کے اوقات وقتِ نصف النہار شہر کے اعتبار سے بھی لکھدئے گئے ہیں تاکہ بوقتِ ضرورت شہر کے نصف النہار کے اعتبار سے بھی بآسانی تقویم مرتب ہو سکے۔

۷۔ میل اول آفتاب | چونکہ زمین آفتاب کے گرد ہمیشہ دائرۃ البروج پر رواں رہتی ہے اس لئے آفتاب بظاہر ہمیشہ دائرۃ البروج پر زمین کے مقابل جانب متحرک نظر آتا ہے اور دائرۃ البروج معدل النہار پر منطبق نہیں ہے بلکہ یہ دونوں دائرے دو متقابل نقطوں پر تقاطع کرتے ہیں جو اعتدال ربیعی اور اعتدالِ خریفی کے نام سے موسوم ہیں اور اس تقاطع سے ۲۳ ۲۷ کا زاویہ بنتا ہے اس بنا پر ہمیشہ دائرۃ البروج کا ایک نصف حصہ معدل النہار سے بجانب شمال اور دوسرا نصف حصہ بجانب جنوب رہتا ہے۔ لہذا جب آفتاب کا مرکز نقطۂ اعتدال ربیعی یا نقطۂ اعتدال خریفی پر نہ ہوگا تو وہ معدل النہار سے یا شمال

کی جانب مائل ہوگا یا جنوب کی طرف۔ آفتاب کے خط استواء سے شمالی وجنوبی فاصلہ کو میل اوّل کہتے ہیں اس کی زائد سے زائد مقدار ۲۳° ۲۷َ ہوتی ہے۔ جب آفتاب کا میل اوّل عرض البلد کی طرف ہو تو دن بڑا اور رات چھوٹی ہوتی ہے اور جب عرض البلد کی مخالف جانب ہو تب رات بڑی دن چھوٹا ہوتا ہے۔ میل اوّل کی تاریخ وار مقدار سالانہ کم و بیش ہوتی رہتی ہے لیکن اس میں اس قدر کم فرق ہوتا ہے کہ شمار کے قابل نہیں یعنے سالانہ تقریباً ۵ً ، ۳ً کا فرق ہوتا ہے البتہ صدیوں میں یہ فرق قابل لحاظ ہوتا ہے اس کتاب میں ۱۹۲۸ء کا تاریخ وار میل اوّل درج ہے۔

۸۔ طلوع و غروب آفتاب | علمائے ہیئت کے نزدیک طلوع آفتاب کے یہ معنی ہیں کہ اس کا مرکز حقیقتہً اُفق مشرق پر ہو۔ اور غروب آفتاب کے یہ معنی ہیں کہ اس کا مرکز حقیقتاً اُفق مغرب پر ہو۔ لہذا آفتاب کے طلوع و غروب نجومی کے وقت مرکز آفتاب اور سمت الراس میں ۹۰° کا فاصلہ ہوتا ہے اور اگر انکسار شعاع نہ ہوتا تو طلوع و غروب نجومی کے وقت ½ قرص آفتاب دکھائی پڑتی اور ½ قرص آفتاب زیر اُفق پوشیدہ ہوتی لیکن جو جرم منور افق پر ہو وہ انکسار شعاع

کی وجہ سے تقریباً ۳۴َ اونچا نظر آتا ہے اور آفتاب کا قطر زائد سے
زائد ۳۲َ ۵ء ہے اس لئے جب مرکز آفتاب اُفق پر ہوتا ہے تو افق
سے ۳۴َ اوپر نظر آتا ہے بلکہ آفتاب کا زیرین کنارہ اُفق سے
تقریباً ۱۷َ بلند ہوتا ہے اور جب مرکز آفتاب اُفق سے ۳۴َ نیچے
ہوتا ہے تو مرکز آفتاب اُفق پر نظر آتا ہے اور ½ قرص آفتاب
اُفق کے اوپر اور ½ قرص آفتاب اُفق کے نیچے معلوم ہوتی ہے
اس کو طلوع و غروب حسی کہتے ہیں طلوع و غروب حسی کے وقت
سمت الراس سے آفتاب کا فاصلہ ۹۰° ۳۴َ ہوتا ہے اور آفتاب
کے طلوع شرعی کے یہ معنی ہیں کہ آفتاب کا بالائی کنارہ اُفق
شرقی کو چھوتا ہوا اور پوری قرص زیر اُفق ہو اور غروب شرعی اُسے کہتے
ہیں کہ آفتاب کی پوری قرص اُفق غربی کے نیچے چھپ جائے ۔ قرص
آفتاب زیر افق اس وقت معلوم ہوتی ہے جب اس کا بالائی کنارہ
اُفق سے عموداً ۳۴َ نیچے ہوتا ہے اور مرکز آفتاب اُفق سے ۲۵ء
۵۰َ نیچے لہٰذا طلوع و غروب شرعی کے وقت آفتاب کا سمت
الراس سے عمودی فاصلہ (۹۰° ۵۰َ۲۵ء) ہوتا ہے لیکن ۳۴َ اوسط
مقدار انکسار اُفقی ہے ۔ اس لئے احتیاطاً طلوع و غروب شرعی
کے وقت سمت الراس سے آفتاب کا عمودی فاصلہ ۹۱° رکھنا

چاہئے یعنے عموماً طلوع شرعی طلوع نجومی سے کچھ قبل اور غروب شرعی غروب نجومی سے کچھ دیر بعد ہوتا ہے۔ چونکہ اوقات نماز وافطار شرعی طلوع وغروب آفتاب کے لحاظ سے مقرر ہوتے ہیں اس لئے اس کتاب میں شرعی طلوع وغروب آفتاب لکھا گیا ہے

شرعی طلوع وغروب دریافت کرنے کا طریقہ

۹۔ آفتاب کے شرعی طلوع وغروب کا وقت بذریعہ علم مثلث کروی اس طرح دریافت کیا جاتا ہے کہ قطب ظاہر کے پاس ایک مثلث کروی بنتا ہے جس کا ایک ضلع تمام عرض البلد یعنے سمت الراس سے قطب ظاہر کا فاصلہ اور دوسرا ضلع دائرہ ارتفاع کے ۹۱° قوس یعنے طلوع شرعی یا غروب شرعی کے وقت سمت الراس سے آفتاب کا عموی فاصلہ اور تیسرا ضلع اگر آفتاب کا میل اوّل عرض البلد کی طرف ہو تو تمام میل اوّل اور اگر عرض البلد کے مخالف جانب ہو تو (۹۰° + میل اوّل) یعنے مرکز آفتاب کا قطب ظاہر سے فاصلہ ہوتا ہے اور زاویہ قطبی مدار یومی کے اس قوس کے برابر ہوتا ہے جو آفتاب نے طلوع سے نصف النہار تک یا نصف النہار سے غروب تک طے کی ہے۔ چونکہ اس مثلث کا پہلا اور تیسرا ضلع عرض البلد اور میل اول آفتاب معلوم ہونے کی وجہ سے معلوم ہے اور دوسرا ضلع ۹۱° بھی معلوم ہے لہذا زاویہ قطبی

حسب حسابات مثلث کروی بطور ذیل دریافت ہو جائے گا اگر پہلا ضلع = ت، دوسرا ضلع = ف، تیسرا ضلع = م، اور $\frac{\text{ت}+\text{ف}+\text{م}}{2}$ = ل اور زاویہ قطبی ق تو جب $\frac{1}{2}$ ق = $\frac{\text{جب (ل−ت)} \times \text{جب (ل−م)}}{\text{جب ت} \times \text{جب م}}$ اور $\frac{\text{ق}}{15}$ = وقتِ غروب شرعی آفتاب بحساب نصف النہار شہر۔ ۱۲ − $\frac{\text{ق}}{15}$ = وقتِ طلوع شرعی آفتاب بحساب نصف النہار شہر۔

۱۰۔ صبح و شفق: صبح اُس روشنی کو کہتے ہیں جو آفتاب کے طلوع ہونے سے پہلے انعکاس شعاع اور انکسار شعاع کی وجہ سے نظر آتی ہے جب آفتاب افق کے نزدیک آتا ہے تب اُس کی شعائیں بالائی طبقات ہوا کے ہلکے بادلوں پر پڑکر منعکس ہوتی ہیں اور حسب قواعد علم مناظر زاویہ انعکاس زاویۂ وقوع کے مساوی بناتی ہوئی زمین تک پہونچتی ہیں تو اُفق کے اوپر روشنی کی ایک بلند کھڑی لکیر نظر آتی ہے اور جتنا جتنا آفتاب افق کے قریب ہوتا جاتا ہے اتنی ہی یہ روشنی اوپر کی جانب سے سمٹتی اور افق پر پھیلتی جاتی ہے پھر جب آفتاب افق سے اور بھی زیادہ قریب آجاتا ہے تو اس میں انکساری شعائیں بھی شامل ہو جاتی ہیں اور اس روشنی کو اور زیادہ کر دیتی ہیں اور سفید روشنی سُرخ ہوتی جاتی ہے پھر اُس میں زردی پیدا ہو جاتی ہے اس کے بعد آفتاب طلوع ہونے لگتا ہے۔ اور

شفق اس روشنی کو کہتے ہیں جو غروب آفتاب کے بعد افق غربی پر نظر آتی ہے اس کے بھی یہی اسباب ہوتے ہیں اور اس میں بھی اسی قسم کے تغیرات ہوتے ہیں مگر صبح کے تغیرات کے اُلٹے یعنے یہ روشنی پہلے زرد ہوتی ہے پھر سرخ ہو جاتی ہے پھر سفید ہو کر افق پر پھیلی ہوئی نظر آتی ہے پھر سمٹ کر آخر میں ایک کھڑی لکیر کی صورت اختیار کر کے غائب ہو جاتی ہے صبح کی ابتدا اور شفق کی انتہا اس وقت ہوتی جب آفتاب افق سے عموداً ۱۸° نیچے ہوتا ہے۔ صبح کی ابتدا، اور شفق کی انتہا کے اوقات دریافت کرنے کا بھی وہی طریقہ ہے جو طلوع و غروب آفتاب کے اوقات دریافت کرنے کا ہے صرف اتنا فرق ہے کہ مثلث کردی کا دوسرا ضلع ف بجائے ۹۱° کے ۱۰۸° لینا چاہیے۔ = ۱۰۸° − ۱° = ۹۱° ۱۷°

۱۱۔ سایہ اصلی | علمائے ہئیت کی اصطلاح میں سایہ اصلی اس سایہ کو کہتے ہیں جو آفتاب کے نصف النہار پر پہونچنے کے وقت مقیاس مستوی کی عمودی کیل کا ہوتا ہے۔ شریعت میں اس سایہ کا نام سایۂ زوال ہے۔ سایہ اصلی کی مقدار عموماً مماس التمام غایت ارتفاع آفتاب کے برابر ہوتی ہے اس لئے جس روز آفتاب کا غایت ارتفاع ۹۰ درجہ ہوگا۔ اس دن سایۂ اصلی صفر ہوگا اور جس دن

آفتاب کا انتہائی ارتفاع کم سے کم ہوگا اس روز سایہ اصلی زائد سے زاید ہوگا زائد سے زائد سایۂ اصلی ممالکِ شمالی میں ۲۲ ہر ڈسمبر کو اور ممالک جنوبی میں ۲۱ رجون کو اور خط استوا، پہ ان دونوں تاریخوں میں ہوگا سایہ اصلی کی مقدار مقیاس کی بلندی کی مناسبت سے بتائی جاتی ہے ہئیت قدیم میں اس کے تین معیار مقرر کئے گئے ہیں۔

۱۔ مقیاس کی مقدار ۷ قدم فرض کرکے سایہ کو قدم اور دقیقول میں شمار کرتے ہیں اور ایک قدم ۶۰ دقیقہ کا فرض کرتے ہیں اس کو ظل اقدام کہتے ہیں۔

۲۔ مقیاس مقدار ۱۲ انگل فرض کرکے سایہ کی مقدار انگلوں اور دقیقوں میں بیان کرتے ہیں اس حساب میں انگل ۶۰ دقیقہ کا مقرر کیا جاتا ہے اسے ظل اصابع کہتے ہیں۔

۳۔ $\frac{1}{2}$ قطر دائرہ کی طرح مقیاس کی مقدار ۶۰ درجے فرض کی جاتی ہے اور اس کے اعتبار سے سایہ کی مقدار کا درجوں اور دقیقوں میں اندازہ کیا جاتا ہے اس کو ظل ستینی کہتے ہیں۔

علمائے ہئیت جدید نے $\frac{1}{2}$ قطر دائرہ کی مقدار ایک فرض کی ہے اس لئے اس کتاب میں جیب و مماس کی موجودہ جدولوں پر

انطباق کے لئے مقیاس کی مقدار ایک مقرر کرکے اس کی مناسبت کے اعتبار سے کسور اعشاریہ اور اعداد صحیح میں سایہ کی مقدار بیان کی جاتی ہے۔

۱۲۔ سایہ اصلی دریافت کرنے کا طریقہ | جب کسی مقام کا عرض البلد اور کسی تاریخ آفتاب کا میل اول معلوم ہو تو اُس تاریخ کو اس مقام پر آفتاب کا انتہائی ارتفاع اس طریقہ سے دریافت کرنا چاہئے اگر میل اولِ آفتاب عرض البلد کے مخالف جانب ہو ؛ غایت ارتفاع آفتاب ={۹۰ـ(میل اوّل + عرض البلد)} اور اگر میل اوّل عرض البلد کی جانب ہو تو وہ یا عرض البلد کے مساوی ہوگا یا اُس سے کم یا زاید جب میل اول عرض البلد کے مساوی ہو تو ؛ غایت ارتفاع آفتاب = ۹۰ ؛ اور جب وہ عرض البلد سے کم ہو تو عرض البلد کے مخالف جانب ؛ غایت ارتفاع آفتاب = {(۹۰ - عرض البلد) + میل اول} اور جب میل اوّل عرض البلد سے زاید ہو تو بجانب عرض البلد ؛ غایت ارتفاع آفتاب = {۹۰ - (میل اوّل - عرض البلد)} اس طور پر تاریخ معلوم کا غایت ارتفاع آفتاب دریافت کرکے مماس طبعی کی جدولوں میں اس کا مماس التمام دیکھنا چاہئے۔ مماس التمام کی مقدار اس تاریخ کو اس مقام پر سایۂ اصلی کی مقدار ہوگی۔

۴۳۔ وقت سایہ مثلہ و سایۂ مثلین | وقت سایہ مثلہ سے وہ وقت مراد ہے جب کسی شہر میں مقیاس کا سایۂ سایہ اصلی سے مقیاس کے برابر زاید ہو اُس وقت صاحبین وائمۂ ثلثہ رحمہم اللہ کے نزدیک ظہر کا وقت ختم اور عصر کا وقت شروع ہوتا ہے۔ وقتِ سایۂ مثلین وہ وقت ہے جب کسی مقام پر مقیاس کا سایہ سایۂ اصلی سے مقیاس کا دو چند زاید ہو۔ اُس وقت امام اعظم رحمتہ اللہ علیہ کے نزدیک وقت ظہر ختم اور وقت عصر شروع ہوتا ہے اور قاضی ابو یوسف رح سے ایک روایت یہ بھی ہے کہ ایک مثل پر ظہر کا وقت ختم اور دو مثل پر عصر کا وقت شروع ہوتا ہے۔

۴۴۔ وقت سایہ مثلہ و مثلین دریافت کرنے کا طریقہ | وقت سایہ یک مثل یا دو مثل دریافت کرنے کے لئے سایۂ اصلی کی مقدار میں ایک مثل یا دو مثل سایہ کی مقدار جمع کرنا چاہئے۔ اور چونکہ سایہ کی مقدار مماس التمام ارتفاع آفتاب کے برابر ہوتی ہے اس لئے ایک مثل یا دو مثل سایہ کے وقت قوس تمام ارتفاع کا مماس اس حاصل جمع کے برابر ہوگا۔ اور جدول مماس طبعی میں اس حاصل جمع کے محاذی جو قوس مندرج ہوگی وہ قوس تمام ارتفاع آفتاب ہوگی۔ اس قوس کے معلوم ہو جانے کے بعد اُس قاعدہ سے جو طلوع و غروب شرعی

دریافت کرنے کا لکھا گیا ہے وقتِ سایۂ یک مثل یا دو مثل دریافت کرنا چاہئے۔ فرق صرف اس قدر ہے کہ مثلث کروی کا ضلع ف بجائے ۹۰° کے قوس تمام ارتفاع کے برابر لینا چاہئے۔

۱۵۔ جہت قبلہ دریافت کرنیکا طریقہ | جہت قبلہ کے مسئلہ کا تعلق اگرچہ مضامین کتاب سے نہیں ہے لیکن بغیر جہت قبلہ معلوم ہونے کے نماز ادا نہیں ہو سکتی لہذا مصلیوں کی آسانی کے لئے سمتِ قبلہ دریافت کرنے کے اصول یہاں بیان کئے جاتے ہیں۔

جہت قبلہ دائرۂ افق مقامی کا وہ نقطہ ہے جس پر سمت الراس مکۂ معظمہ پر گزرنے والا دائرۂ ارتفاع بجانب قوس ارتفاع مکہ معظمہ دائرۂ افق سے تقاطع کرے اور جہت قبلہ اور نقطہ شمال یا جنوب کے درمیان جو افق کی چھوٹی سے چھوٹی قوس واقع ہے وہ سمت قبلہ کہلاتی ہے اس کی مقدار ہمیشہ اُس چھوٹے زاویہ کے برابر ہوتی ہے جو سمت الراس پر دائرہ ارتفاع مذکور اور دائرہ نصف النہار کے تقاطع سے بنتا ہے۔ یہ زاویہ جہت قبلہ کا انحراف نقطۂ شمال یا جنوب سے بجانب مشرق یا مغرب بتاتا ہے اگر کسی شہر کا طول شرقی مکۂ معظمہ کے طول البلد کے برابر ہو اور عرض شمالی مکہ معظمہ کے عرض سے کم ہو یا صفر ہو یا جنوبی ہو یا شہر کا طول غربی ۳۹° ۹' ۴۹" از گرینوچ ہو

اور اس کا عرض شمالی ہو یا عرض جنوبی مگر مکۂ معظمہ کے عرض شمالی
سے کم ہو یا عرض صفر ہو تو جہت قبلہ نقطۂ شمال ہو گا۔ اور اگر شہر
کا طول شرقی مکۂ معظمہ کے طول البلد کے مساوی ہو اور اُس کا
عرض شمالی مکۂ معظمہ کے عرض البلد سے زاید ہو یا طول غربی ۳۹ ْ
۴۹َ از گرین وچ ہو اور عرض جنوبی مکۂ معظمہ کے عرض شمالی سے
زائد ہو تو جہت قبلہ نقطہ جنوب ہو گا۔ اِن دونوں صورتوں میں
قوس سمت قبلہ صفر ہو گی۔ اور اگر شہر کا طول غربی ۳۹ ْ ۴۹َ از
گرنیوچ ہو اور عرض جنوبی مکۂ معظمہ کے عرض شمالی کے برابر ہو تو
جہت قبلہ متعین نہ ہو گی اور دائرہ افق کا ہر نقطہ جہت قبلہ بن سکے
گا اور یہ مقام مکۂ معظمہ کا مقاطر ہو گا یعنے ایک قطر زمین کے ایک
سرے پر مکۂ معظمہ اور دوسرے سرے پر یہ شہر واقع ہو گا۔ اِن تینوں
قسم کے مقامات کے علاوہ اور کسی مقام کا اگر طول البلد اور عرض البلد
اور مکۂ معظمہ کا طول و عرض معلوم ہو تو جہت قبلہ دو طریقوں سے
دریافت ہو سکتی ہے۔

(۱) بذریعہ علم اصول مثلثات کروی زاویہ سمت قبلہ دریافت
کرنا چاہیئے یہ زاویہ جہت قبلہ کا نقطہ شمالی یا جنوب سے انحراف
بتلائے گا۔ زاویہ سمت قبلہ دریافت کرنے کا یہ طریقہ ہے کہ قطب

ظاہر پر ایک مثلث کروی بنے گا جس کا ایک ضلع تمام عرض مقام مذکور اور دوسرا ضلع اگر مقام مذکور شمالی ہو تو تمام عرض مکۂ معظمہ ورنہ (۹۰ + عرض مکۂ معظمہ) اور تیسرا ضلع مکۂ معظمہ کا شہر سے بُعد سمتی یعنے تمام ارتفاع مکۂ معظمہ ہوگا اور زاویہ قطبی اگر مقام کا طول شرقی ہو تو مقام مذکور اور مکۂ معظمہ کے طولوں کا حاصل تفریق اور مقام کا طول غربی ۳۹° ۵۴َ از گرینوچ سے کم ہونے کی حالت میں دونوں طولوں کا حاصل جمع اور طول غربی اس سے زاید ہونے کی صورت میں " (۱۸۰° - طولِ مکہ) + (۱۸۰° - طول مقام) مقام ہوگا۔ اور دوسرا زاویہ سمت الراس مقام پر سمت قبلہ اور تیسرا زاویہ سمت الراس مکۂ معظمہ پر سمت مقام ہوگا۔ اس مثلث کروی کے پہلے اور دوسرے ضلعے اور پہلا زاویہ مکۂ معظمہ اور مقام مفروض کے طول و عرض معلوم ہونے کی وجہ سے معلوم ہوں گے اور دوسرا زاویہ دریافت طلب ہوگا جو نیپیر کے مساوات سوم و چہارم کے ذریعہ سے بطور ذیل معلوم ہوجائے گا۔ اگر مثلث کا پہلا ضلع ت اور دوسرا ع اور پہلا زاویہ ق اور دوسرا س تیسرا ہ فرض کیا جائے تو

$$\text{مس}\ \tfrac{1}{2}(\text{س} - \text{ہ}) = \text{مم}\ \tfrac{1}{2}\text{ق}\ \frac{\text{جب}\ \tfrac{1}{2}(\text{ع} - \text{ت})}{\text{جب}\ \tfrac{1}{2}(\text{ع} + \text{ت})}$$

اور

$$\text{مس}\ \tfrac{1}{2}(\text{س} + \text{ہ}) = \text{مم}\ \tfrac{1}{2}\text{ق}\ \frac{\text{جم}\ \tfrac{1}{2}(\text{ع} - \text{ت})}{\text{جم}\ \tfrac{1}{2}(\text{ع} + \text{ت})}$$

اور $\tfrac{1}{2}(\text{س} + \text{ہ}) + \tfrac{1}{2}$

(س - ہ) = س} = سمت قبلہ۔ اس طریقہ سے اگرچہ سمت قبلہ ٹھیک ٹھیک دریافت ہو جاتی ہے مگر اس سے صرف وہی حضرات فائدہ حاصل کر سکتے ہیں جو علم مثلث کروی کے اصول سے واقف ہیں۔

(۲) واضح ہے کہ مکہ معظمہ کا طول البلد شرقی گرنیوچ سے ۴۰° ۱۱' اور عرض البلد شمالی ۲۱° ۲۱' ہے ۲۷ رمئے اور ۱۶ ر جولائی کو آفتاب کا میل شمالی تقریباً مکہ معظمہ کے عرض البلد کے برابر ہوتا ہے اس لئے ان دونوں تاریخوں میں آفتاب سمت الراس مکہ معظمہ پر گزرے گا۔ اس کے سمت الراس مکہ معظمہ پر گزرنے کا وقت بطور ذیل دریافت کرنا چاہیئے۔ اگر مقام مفروض کا طول شرقی ہو تو مقام مفروض اور مکہ معظمہ کے طولوں کا حاصل تفریق منقسم ۱۵ فرق وقت ہوگا۔ اور اگر مقام کا طول غربی ۱۳۹° ۴۹' سے کم ہو تو دونوں طولوں کا مجموعہ منقسم ۱۵ اور اگر مقام کا طول غربی ۱۳۹° ۴۹' سے زاید ہے تو (۱۸۰ - طول مکہ) + (۱۸۰ - طول مقام) منقسم ۱۵ فرق وقت ہوگا۔ اگر مقام مذکور مکہ معظمہ سے شرقی ہو تو فرق وقت کو ۱۲ ساعت میں جمع کرنا چاہیئے ورنہ تفریق حاصل جمع یا تفریق حسب نصف النہار مقامی کا وہ وقت ہوگا۔ جب آفتاب نصف النہار مکہ معظمہ پر ہوگا۔ آفتاب کے سمت الراس

مکۂ معظمہ پر گزرنے کا وقت اور تاریخ معلوم ہو جانے کے بعد سایہ کے ذریعہ سے سمت قبلہ اِس طرح دریافت کرنا چاہیئے۔

سطح زمین کو ہموار کرکے اس کے بیچ میں ایک عمودی لکڑی گاڑنا چاہیئے۔ اگر لکڑی مخروطی ہو اور اُس کا سر اوپر کی جانب ہو تو بہت اچھا ہے پھر اِن تاریخوں میں وقت معلوم پر دیکھنا چاہیئے کہ لکڑی کا سایہ کس طرف ہے۔ چونکہ سایۂ آفتاب کے مقابل جانب پڑتا ہے اور آفتاب مکۂ معظمہ کے سمت الراس پر ہے لہذا سایہ کے سر کے مقابل جانب جہت قبلہ ہے۔ یہ طریقہ اُن مقامات میں کار آمد ہے جہاں فرق وقت ۶ گھنٹہ یا اُس سے کم ہو اور جہاں کا فرق وقت ۶ گھنٹے سے زیادہ ہو وہاں آفتاب مکۂ معظمہ کے سمت الراس پر رات کو آئے گا اور ہمارے نظروں سے پوشیدہ ہوگا اِس لئے اِن مقامات پر یہی عمل اُس وقت کرنا چاہیئے جب آفتاب مکۂ معظمہ کے مقاطر مقام کے سمت الراس پر ہو۔ آفتاب اس مقام کے سمت الراس پر ۱۵ر جنوری اور ۲۸ر نومبر کو اس وقت گزرے گا جو اُس مقام اور مقام معلوم کے فرق وقت کو ۱۲ ساعت میں جمع یا تفریق کرنے سے حاصل ہو اِن تاریخوں میں وقتِ مذکور پر لکڑی کے سایہ کا سر جس طرف ہو

وہی جہت قبلہ ہے۔

۱۶- کتاب کی ترتیب | اس کتاب میں دو حصے اور ایک ضمیمہ ہے۔ پہلے حصہ میں ہندوستان کے چار شہروں حیدر آباد دکن بھوپال۔ لکھنو دہلی کی مفصل تقویمیں لکھی گئی ہیں دوسرے حصہ میں ۰ عرض البلد سے ۶۲ عرض البلد تک ہر درجہ کے مقامات کی تقویم ہے ضمیمہ میں تمام ممالک شمالی و جنوبی کے اکثر مقامات کے عرض البلد مندرج ہیں۔

۱۷- حصہ اول کے خانوں کی تکمیل | تقویم کے حصہ اول میں حسب ذیل ۱۲ خانہ ہیں۔

۱- مہینے اور تاریخیں اس خانہ میں۔ انگریزی مہینے اور تاریخیں ابتدائے سال سے انتہا تک ہر شہر کی تقویم میں جدا جدا درج کی گئی ہیں۔

۲- میل اول آفتاب۔ اس میں آفتاب کا میل اول تاریخ وار بابت ۱۹۲۸ء مندرج ہے۔ (اس میں بہت کم فرق ہوتا ہے اس لئے ہر سال کے لئے صحیح ہے)

۳- تعدیل وقت۔ اس خانہ میں تعدیل وقت کی مقدار تاریخ وار بابت ۱۹۲۸ء لکھی ہے جن تاریخوں میں روز اوسط روز ظاہر سے بڑا ہے ان میں تعدیل وقت کے خانہ میں علامت اثبات مندرج ہے یعنے وقت نصف النہار ظاہر میں اس مقدار کو جمع کرنے سے

وقت نصف النہار اوسط معلوم ہوگا اور جن تاریخوں میں روز اوسط روز ظاہر سے چھوٹا ہے ان میں علامت نفی لکھی ہے یعنے وقت نصف النہار ظاہر سے اس مقدار کو تفریق کرنے سے وقت نصف النہار اوسط معلوم ہوگا۔

(۴) اس خانہ میں تین خانہ ہیں۔ پہلے خانہ میں بحساب وقت نصف النہار شہر ابتداء صبح کا وقت دوسرے خانے میں شرعی طلوع آفتاب کا وقت۔ تیسرے خانے میں شرعی غروب آفتاب کا وقت مندرج ہے

(۵) اس خانہ میں چار خانے ہیں۔ جن میں بحساب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم یعنے (معیار الوقت ہند) ابتدائے صبح۔ شرعی طلوع آفتاب۔ نصف النہار ظاہر۔ شرعی غروب آفتاب۔ کے اوقات درج ہیں

(۶) انتہائے وقت سحر۔ اس خانے میں سحری کا انتہائی وقت تاریخوار لکھا گیا ہے اور سحری کا انتہائی وقت احتیاطاً ابتداء صبح سے دس منٹ پہلے قرار دیا گیا ہے۔

(۷) ابتدائے وقت فجر۔ اس میں ابتدائے وقت نماز فجر تاریخوار درج ہے ابتدائے نماز فجر کا وقت طلوع صبح سے بارہ منٹ بعد قرار دیا گیا ہے کیونکہ طلوع صبح اور طلوع صبح صادق میں تین درجوں کا فرق ہوتا ہے

(۸) انتہائے وقت فجر اس خانے میں انتہائے وقت فجر کے گھنٹے

اور منٹ تاریخوار لکھے گئے ہیں۔ وقت فجر کی انتہا احتیاطاً شرعی طلوع آفتاب سے پانچ منٹ پہلے قرار دی گئی ہے۔

(۹) ابتدائے وقت ظہر۔ اس میں تاریخوار ابتدائے وقت ظہر کے اوقات مندرج ہیں۔ وقت ظہر کی ابتداء وقت نصف النہار سے دس منٹ بعد قرار دی گئی ہے تاکہ آفتاب کا زوال مرئی ہو جائے۔

(۱۰) انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین۔ اس خانے میں سایۂ یک مثل کے اوقات لکھے گئے ہیں اس وقت صاحبین۔ امام مالک۔ امام شافعی امام احمد رحمہم اللہ کے نزدیک وقت ظہر ختم۔ اور وقت عصر شروع ہوتا ہے۔

(۱۱) ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ اس خانے میں ہر تاریخ کے مقابل وقت سایہ مثلین کے اوقات درج ہیں اس وقت امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ کے نزدیک وقت ظہر ختم اور وقت عصر شروع ہوتا ہے۔

(۱۲) ابتدائے وقت عشا۔ اس میں تاریخوار غروب شفق احمر کے اوقات لکھے ہیں اس[1] وقت مغرب کا وقت ختم اور عشاء کا وقت شروع ہوتا ہے۔ شفق احمر کا زمانہ صبح کے زمانہ کا ۲/۳ ہوتا ہے۔

(۱۳) مقدار سایہ اصلی۔ اس خانہ میں ہر تاریخ سایۂ اصلی کی مقدار

[1] اگرچہ امام صاحب سے ایک روایت ہے کہ غروب شفق ابیض سے عشا کا وقت شروع ہوتا ہے اس بنا پر زمانہ صبح اور زمانہ شفق مساوی ہوگا لیکن یہ قول مفتیٰ بہ نہیں ہے اسلئے اس کتاب میں اسکا اندراج نہیں کیا گیا۔ اگر کوئی صاحب اسکو دریافت کرنا چاہیں تو مندرجہ ابتداء وقت عشاء پر ۲۵ منٹ بڑھا کر معلوم کر سکتے ہیں۔

مقیاس کی مقدار کو ایک فرض کرکے اس کے تناسب سے اعداد
صحیح وکسور اعشاریہ میں درج ہے۔
نوٹ۔ خانہ ۵ سے ۱۲ تک ہر خانہ کی خانہ پری بحساب انڈین اسٹنڈرڈ
ٹائم (معیار الوقت ہند) کی گئی ہے۔

۱۸۔ حصہ دوم کے خانوں کی تفصیل حصہ دوم کے ہر صفحہ پر داہنے اور بائیں طرف
دو خانے تاریخوں کے ہیں۔ داہنے طرف کے خانے میں ممالک شمالی
میں اوقات مندرجہ تقویم کی تاریخیں لکھی ہیں۔ اس میں دو خانے ہیں پہلے خانے میں
آفتاب کے انقلاب شتوی سے انقلاب صیفی تک جانے کے مہینے
اور تاریخیں لکھی ہیں اور دوسرے خانے میں اس کے انقلاب صیفی سے
انقلاب شتوی تک واپس آنے کے مہینے اور تاریخیں درج ہیں۔ بائیں
جانب کے خانے میں ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے
مہینے اور تاریخیں لکھی ہیں۔ اس میں بھی دو خانے ہیں پہلے خانے
میں آفتاب کے انقلاب صیفی سے انقلاب شتوی تک آنے کے
مہینے اور تاریخیں درج ہیں اور دوسرے خانے میں اس کے انقلاب
شتوی سے انقلاب صیفی تک واپسی کے مہینے اور تاریخیں لکھی ہیں
ان دو خانوں کے علاوہ ہر عرض البلد کے لئے حسب ذیل چار
چار خانے ہیں۔

۱۔ ابتدائے صبح کا وقت اِس خانے سے انتہائے وقت سحر اور اور ابتدائے وقت فجر دونوں معلوم ہوتے ہیں انتہائے وقت سحر ابتدائے صبح سے دس منٹ پیشتر اور وقتِ فجر اکثر مقامات میں زمانۂ صبح کا ۵/۶ ہوتا ہے اِس لئے وقتِ ابتدا صبح میں ۱/۶ زمانہ صبح جمع کرنے سے حاصل جمع ابتداء وقت فجر ہوگا۔

۲۔ شرعی طلوع آفتاب کا وقت شرعی طلوع آفتاب سے پانچ منٹ پہلے نماز فجر کا وقت ختم ہوتا ہے۔

۳۔ ابتدائے سایہ مثلین کا وقت۔اسوقت امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ کے نزدیک نماز ظہر کا وقت ختم اور نماز عصر کا وقت شروع ہوتا ہے اور ابتدائے وقت ظہر ہر جگہ ۱۲ بج کر (۱۰) منٹ پر ہوتا ہے۔ چونکہ وقت ظہر نزد امام اعظم رحمۃ اللہ علیہ اور وقت ظہر نزد بقیہ ائمہ رحمہم اللہ میں اکثر ۳ اور ۲ کی نسبت ہے۔ لہذا وقت ابتدا سایہ مثلین کو ۲/۳ میں ضرب دینا چاہئے حاصل ضرب انتہائے وقت ظہر نزد دیگر ائمہ رحمہم اللہ ہوگا۔

۴۔ شرعی غروب آفتاب؛ شرعی غروب آفتاب سے پانچ منٹ بعد وقت افطار اور ابتداء وقت مغرب ہوتا ہے۔ زمانہ صبح اور وقت مغرب میں ۳-اور ۲ کی نسبت ہے لہذا وقتِ غروب آفتاب میں

زمانہ صبح کا $\frac{1}{2}$ جمع کرنا چاہئے۔ حاصل جمع ابتدار وقت عشاء اور انتہاء وقتِ مغرب ہوگا۔

نوٹ۔ اس حصہ کی خانوں کی خانہ پری بحساب وقت نصف النہار بلد کی گئی ہے اس لئے دریافت اوقات کے لئے گھڑی کو نصف النہار شہر سے ملانا چاہئے۔

تختہ سمت قبلہ مستقر اضلاع سلطنت آصفیہ خلد اللہ ملکہا

بستی	سمت قبلہ از نقطہ شمال بجانب مغرب			
	درجہ	دقیقہ	ثانیہ	
اورنگ آباد	۸۱	۹	۳۵	
بیڑ	۷۹	۴۷	۱۹	
پربھنی	۸۰	۳	۵	
ناندیڑ	۷۹	۴۹	۱۴	
گلبرگہ	۷۷	۲۱	۵۲	
بیدر	۷۸	۸	۳۸	
عثمان آباد	۷۸	۱	۴۴	
رائچور	۷۵	۴۷	۴۹	
ورنگل	۷۸	۷		
کریم نگر	۷۸	۴۵	۳۴	
عادل آباد	۸۰	۲۸		
میدک	۷۸	۱۷	۴۴	
نظام آباد	۷۸	۵۶	۱۴	
محبوب نگر	۷۶	۱۴	۵۰	
نلگنڈہ	۷۶	۵۴	۳۰	

حصہ اوّل

تقویم

شہر حیدر آباد دکن

حیدر آباد دکن کا طول البلد شرقی گرینیوچ سے ۷۸ ۳۰ ۱۰ ۱ اور عرض البلد شمالی ۱۷ ۱۲ ۵۴ ہے اور حیدر آباد کی سمت قبلہ حقیقی نقطہ شمال سے بجانب مغرب ۷۰ ۲۲ ۵ مائل ہے اور قطب نما کے سوئی کے نوک سے ۸۰ ۳۰ بجانب مغرب ہے یعنے قبلہ کا رخ نقطہ مغرب سے شمال کے طرف ۱۲ ۳۷ ۵۵ اور قطب نما کے نقطہ مغرب سے ۱۱ ۳۰ ہٹا ہوا ہے۔ انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم حیدر آباد دکن کے وقت اوسط سے تقریباً ۱۶ منٹ زائد ہے۔

تقویم شہر حیدرآباد دکن

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل اوقات		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے وقت صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے وقت صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۳	۵	۳	۱۳	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۹	۶	۴۵	۱۲	۱۹	۵	۵۳
۲	۲۳	۰	۳	۴۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۳۰	۶	۴۶	۱۲	۲۰	۵	۵۴
۳	۲۲	۵۵	۴	۹	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۳۰	۶	۴۶	۱۲	۲۰	۵	۵۴
۴	۲۲	۴۹	۴	۳۷	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۳۱	۶	۴۷	۱۲	۲۱	۵	۵۵
۵	۲۲	۴۳	۵	۵	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۳۱	۶	۴۷	۱۲	۲۱	۵	۵۵
۶	۲۲	۳۷	۵	۳۱	۵	۱۰	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۳۲	۶	۴۷	۱۲	۲۲	۵	۵۶
۷	۲۲	۳۰	۵	۵۸	۵	۹	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۳۱	۶	۴۷	۱۲	۲۲	۵	۵۶
۸	۲۲	۲۲	۶	۲۴	۵	۹	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۳۱	۶	۴۷	۱۲	۲۳	۵	۵۷
۹	۲۲	۱۴	۶	۴۹	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۳۲	۶	۴۷	۱۲	۲۳	۵	۵۹
۱۰	۲۲	۶	۷	۱۴	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۳۲	۶	۴۷	۱۲	۲۳	۵	۵۹
۱۱	۲۱	۵۷	۷	۳۹	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۳۳	۶	۴۸	۱۲	۲۴	۶	۰
۱۲	۲۱	۴۸	۸	۳	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۳۳	۶	۴۸	۱۲	۲۴	۶	۰
۱۳	۲۱	۳۸	۸	۲۶	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۳۳	۶	۴۸	۱۲	۲۴	۶	۰
۱۴	۲۱	۲۸	۸	۴۹	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۳۳	۶	۴۸	۱۲	۲۵	۶	۲
۱۵	۲۱	۱۸	۹	۱۱	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۳۳	۶	۴۸	۱۲	۲۵	۶	۲
۱۶	۲۱	۷	۹	۳۳	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۳۴	۶	۴۹	۱۲	۲۶	۶	۳
۱۷	۲۰	۵۶	۹	۳	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۳۴	۶	۴۹	۱۲	۲۶	۶	۳
۱۸	۲۰	۴۴	۱۰	۱۴	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۳۴	۶	۴۹	۱۲	۲۶	۶	۳
۱۹	۲۰	۳۲	۱۰	۳۳	۵	۸	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۳۵	۶	۴۹	۱۲	۲۷	۶	۵
۲۰	۲۰	۲۰	۱۰	۵۲	۵	۷	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۳۴	۶	۴۹	۱۲	۲۷	۶	۵
۲۱	۲۰	۷	۱۱	۱۰	۵	۷	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۲۷	۶	۶
۲۲	۱۹	۵۴	۱۱	۲۷	۵	۷	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۲۷	۶	۶
۲۳	۱۹	۴۰	۱۱	۴۴	۵	۷	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۳۵	۶	۴۹	۱۲	۲۸	۶	۷
۲۴	۱۹	۲۶	۱۱	۵۹	۵	۶	۶	۳۰	۵	۴۰	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۲۸	۶	۸
۲۵	۱۹	۱۲	۱۲	۱۴	۵	۶	۶	۳۰	۵	۴۰	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۲۸	۶	۸
۲۶	۱۸	۵۷	۱۲	۲۸	۵	۶	۶	۳۰	۵	۴۰	۵	۳۵	۶	۴۹	۱۲	۲۹	۶	۹
۲۷	۱۸	۴۲	۱۲	۴۲	۵	۶	۶	۳۰	۵	۴۰	۵	۳۵	۶	۴۹	۱۲	۲۹	۶	۹
۲۸	۱۸	۲۷	۱۲	۵۴	۵	۵	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۲۹	۶	۱۰
۲۹	۱۸	۱۱	۱۳	۶	۵	۵	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۲۹	۶	۱۰
۳۰	۱۷	۵۵	۱۳	۱۷	۵	۵	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۲۹	۶	۱۰
۳۱	۱۷	۳۹	۱۳	۲۷	۵	۵	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۳۴	۶	۴۷	۱۲	۲۹	۶	۱۱

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت صبح		انتہائے وقت صبح		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم رح		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		تعدیل ایام شمسی
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۰	۱۲	۲۹	۳	۲۹	۴	۱۶	۵	۵۸	۶	۴۶	۰٫۸۵۳۰۸
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۴۱	۱۲	۳۰	۳	۳۰	۴	۱۷	۵	۵۹	۶	۴۷	۰٫۸۵۰۵۷
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۱	۱۲	۳۰	۳	۳۰	۴	۱۷	۵	۵۹	۶	۴۷	۰٫۸۴۸۰۶
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۳۱	۴	۱۸	۶	۰	۶	۴۸	۰٫۸۴۵۰۷
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۳۱	۴	۱۸	۶	۰	۶	۴۸	۰٫۸۴۲۰۸
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۲	۱۲	۳۲	۳	۳۲	۴	۱۹	۶	۲	۶	۴۹	۰٫۸۳۸۶۰
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۲	۱۲	۳۲	۳	۳۳	۴	۲۰	۶	۲	۶	۵۰	۰٫۸۳۵۱۴
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۳	۱۲	۳۲	۳	۳۳	۴	۲۱	۶	۲	۶	۵۰	۰٫۸۳۱۶۹
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۲	۱۲	۳۳	۳	۳۴	۴	۲۲	۶	۴	۶	۵۱	۰٫۸۲۷۷۶
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۳	۱۲	۳۳	۳	۳۴	۴	۲۲	۶	۴	۶	۵۱	۰٫۸۲۳۸۵
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۳	۱۲	۳۴	۳	۳۵	۴	۲۳	۶	۵	۶	۵۲	۰٫۸۱۸۹۸
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۳	۱۲	۳۴	۳	۳۵	۴	۲۳	۶	۵	۶	۵۲	۰٫۸۱۴۶۱
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۳	۱۲	۳۴	۳	۳۵	۴	۲۴	۶	۵	۶	۵۳	۰٫۸۰۹۷۸
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۳	۱۲	۳۵	۳	۳۶	۴	۲۵	۶	۷	۶	۵۳	۰٫۸۰۴۹۸
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۳	۱۲	۳۵	۳	۳۶	۴	۲۶	۶	۷	۶	۵۳	۰٫۸۰۰۲۰
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۴	۱۲	۳۶	۳	۳۷	۴	۲۶	۶	۸	۶	۵۴	۰٫۷۹۴۹۶
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۴	۱۲	۳۶	۳	۳۷	۴	۲۷	۶	۸	۶	۵۴	۰٫۷۸۹۷۵
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۴	۱۲	۳۶	۳	۳۷	۴	۲۷	۶	۸	۶	۵۴	۰٫۷۸۴۱۰
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۴	۱۲	۳۷	۳	۳۸	۴	۲۸	۶	۱۰	۶	۵۵	۰٫۷۷۸۴۸
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۴	۱۲	۳۷	۳	۳۹	۴	۲۸	۶	۱۰	۶	۵۶	۰٫۷۷۲۸۹
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۳۷	۳	۴۰	۴	۲۹	۶	۱۱	۶	۵۷	۰٫۷۶۶۸۶
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۳۷	۳	۴۰	۴	۲۹	۶	۱۱	۶	۵۷	۰٫۷۶۰۸۸
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۴	۱۲	۳۸	۳	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۲	۶	۵۸	۰٫۷۵۴۴۷
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۳۸	۳	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۳	۶	۵۸	۰٫۷۴۸۱۰
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۳۸	۳	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۳	۶	۵۸	۰٫۷۴۱۷۶
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۴	۱۲	۳۹	۳	۴۳	۴	۳۲	۶	۱۴	۶	۵۹	۰٫۷۳۵۰۳
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۴	۱۲	۳۹	۳	۴۳	۴	۳۲	۶	۱۴	۶	۵۹	۰٫۷۲۸۳۲
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۳۹	۳	۴۳	۴	۳۳	۶	۱۵	۶	۵۹	۰٫۷۲۱۶۷
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۳۹	۳	۴۴	۴	۳۳	۶	۱۵	۷	۰	۰٫۷۱۵۰۵
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۳۹	۳	۴۴	۴	۳۴	۶	۱۵	۷	۰	۰٫۷۰۸۰۴
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۳۹	۳	۴۴	۴	۳۴	۶	۱۶	۷	۰	۰٫۷۰۰۶۴

[illegible]	میل آفتاب جنوبی		تعدیل ایام منفی ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹیم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۷	۲۲	۱۳	۳۶	۵	۴	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۳۰	۶	۱۲
۲	۱۷	۵	۱۳	۴۴	۵	۴	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۳۴	۶	۴۷	۱۲	۳۰	۶	۱۳
۳	۱۶	۴۸	۱۳	۵۲	۵	۴	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۳۴	۶	۴۷	۱۲	۳۰	۶	۱۳
۴	۱۶	۳۰	۱۳	۵۸	۵	۴	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۳۴	۶	۴۷	۱۲	۳۰	۶	۱۳
۵	۱۶	۱۳	۱۴	۴	۵	۳	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۳	۶	۴۶	۱۲	۳۰	۶	۱۴
۶	۱۵	۵۴	۱۴	۹	۵	۳	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۳	۶	۴۶	۱۲	۳۰	۶	۱۴
۷	۱۵	۳۶	۱۴	۱۳	۵	۳	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۳	۶	۴۶	۱۲	۳۰	۶	۱۴
۸	۱۵	۱۷	۱۴	۱۶	۵	۲	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۳۲	۶	۴۵	۱۲	۳۰	۶	۱۵
۹	۱۴	۵۹	۱۴	۱۹	۵	۲	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۳۲	۶	۴۵	۱۲	۳۰	۶	۱۵
۱۰	۱۴	۳۹	۱۴	۲۱	۵	۲	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۳۲	۶	۴۴	۱۲	۳۰	۶	۱۶
۱۱	۱۴	۲۰	۱۴	۲۲	۵	۱	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۳۱	۶	۴۳	۱۳	۳۰	۶	۱۶
۱۲	۱۴	۰	۱۴	۲۳	۵	۱	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۳۱	۶	۴۳	۱۳	۳۰	۶	۱۷
۱۳	۱۳	۴۱	۱۴	۲۲	۵	۱	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۳۱	۶	۴۳	۱۲	۳۰	۶	۱۷
۱۴	۱۳	۲۰	۱۴	۲۱	۵	۰	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۳۰	۶	۴۲	۱۲	۳۰	۶	۱۸
۱۵	۱۳	۰	۱۴	۱۹	۵	۰	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۳۰	۶	۴۲	۲۱	۳۰	۶	۱۸
۱۶	۱۲	۴۰	۱۴	۱۶	۵	۰	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۳۰	۶	۴۲	۱۲	۳۰	۶	۱۸
۱۷	۱۲	۱۹	۱۴	۱۳	۴	۵۹	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۲۹	۶	۴۱	۱۲	۳۰	۶	۱۹
۱۸	۱۲	۰	۱۴	۹	۴	۵۹	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۲۹	۶	۴۱	۱۲	۳۰	۶	۱۹
۱۹	۱۱	۳۷	۱۴	۴	۴	۵۹	۶	۱۰	۵	۵۰	۵	۲۹	۶	۴۰	۱۲	۳۰	۶	۲۰
۲۰	۱۱	۱۶	۱۳	۵۹	۴	۵۸	۶	۱۰	۵	۵۰	۵	۲۸	۶	۴۰	۱۲	۳۰	۶	۲۰
۲۱	۱۰	۵۴	۱۳	۵۳	۴	۵۸	۶	۹	۵	۵۱	۵	۲۸	۶	۳۹	۱۲	۳۰	۶	۲۱
۲۲	۱۰	۳۲	۱۳	۴۶	۴	۵۸	۶	۹	۵	۵۱	۵	۲۸	۶	۳۹	۱۲	۳۰	۶	۲۱
۲۳	۱۰	۱۱	۱۳	۳۹	۴	۵۷	۶	۸	۵	۵۲	۵	۲۷	۶	۳۸	۱۲	۳۰	۶	۲۲
۲۴	۹	۴۹	۱۳	۳۱	۴	۵۷	۶	۸	۵	۵۲	۵	۲۷	۶	۳۸	۱۲	۳۰	۶	۲۲
۲۵	۹	۲۷	۱۳	۲۲	۴	۵۶	۶	۷	۵	۵۳	۵	۲۵	۶	۳۶	۱۲	۲۹	۶	۲۲
۲۶	۹	۴	۱۳	۱۳	۴	۵۶	۶	۷	۵	۵۳	۵	۲۵	۶	۳۶	۱۲	۲۹	۶	۲۲
۲۷	۸	۴۲	۱۳	۳	۴	۵۵	۶	۷	۵	۵۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۱۲	۲۹	۶	۲۲
۲۸	۸	۱۹	۱۲	۵۲	۴	۵۵	۶	۶	۵	۵۴	۵	۲۴	۶	۳۵	۱۲	۲۹	۶	۲۳
۲۹	۷	۵۷	۱۲	۴۱	۴	۵۴	۶	۶	۵	۵۴	۵	۲۳	۶	۳۵	۱۲	۲۹	۶	۲۳

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		[illegible] ارتفاع شمس
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۴۰	۳	۴۵	۴	۳۵	۶	۱۷	۷	۱	۰٫۶۹۳۷۳
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۲	۱۲	۴۰	۳	۴۶	۴	۳۶	۶	۱۸	۷	۲	۰٫۶۸۶۴۳
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۲	۱۲	۴۰	۳	۴۶	۴	۳۶	۶	۱۸	۷	۲	۰٫۶۷۸۷۵
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۴۰	۳	۴۶	۴	۳۶	۶	۱۸	۷	۲	۰٫۶۷۱۵۵
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۱	۱۲	۴۰	۳	۴۷	۴	۳۷	۶	۱۹	۷	۳	۰٫۶۶۳۹۰
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۱	۱۲	۴۰	۳	۴۷	۴	۳۷	۶	۱۹	۷	۳	۰٫۶۵۹۴۶
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۱	۱۲	۴۰	۳	۴۷	۴	۳۸	۶	۱۹	۷	۳	۰٫۶۴۸۹۹
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۰	۱۲	۴۰	۳	۴۸	۴	۳۸	۶	۲۰	۷	۴	۰٫۶۴۱۱۷
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۰	۱۲	۴۰	۳	۴۸	۴	۳۹	۶	۲۰	۷	۴	۰٫۶۳۳۴۰
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۹	۱۲	۴۰	۴	۴۸	۴	۳۹	۶	۲۱	۷	۴	۰٫۶۲۵۶۸
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۳۹	۱۲	۴۰	۳	۴۸	۴	۴۰	۶	۲۱	۷	۵	۰٫۶۱۸۰۲
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۳۸	۱۲	۴۰	۳	۴۸	۴	۴۰	۶	۲۲	۷	۵	۰٫۶۱۰۰۰
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۳۸	۱۲	۴۰	۳	۴۸	۴	۴۰	۶	۲۲	۷	۵	۰٫۶۰۲۰۵
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۳۷	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۱	۶	۲۳	۷	۶	۰٫۵۹۴۱۵
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۳۷	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۱	۶	۲۳	۷	۶	۰٫۵۸۶۳۱
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۳۷	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۱	۶	۲۳	۷	۶	۰٫۵۷۸۱۳
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۳۶	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۲	۶	۲۴	۷	۷	۰٫۵۷۰۰۰
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۳۶	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۲	۶	۲۴	۷	۷	۰٫۵۶۱۹۴
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۳۵	۱۳	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۲	۶	۲۵	۷	۷	۰٫۵۵۳۹۳
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۳۵	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۳	۶	۲۵	۷	۸	۰٫۵۴۵۶۰
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۳۴	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۲	۶	۲۶	۷	۸	۰٫۵۳۷۶۹
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۳۴	۱۳	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۲	۶	۲۶	۷	۹	۰٫۵۲۹۴۷
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۳۳	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۳	۶	۲۷	۷	۹	۰٫۵۲۱۶۸
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۳۳	۱۲	۴۰	۳	۴۹	۴	۴۳	۶	۲۷	۷	۱۰	۰٫۵۱۳۵۶
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۱	۱۲	۳۹	۳	۴۹	۴	۴۳	۶	۲۷	۷	۱۰	۰٫۵۰۵۵۰
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۱	۱۲	۳۹	۳	۵۰	۴	۴۳	۶	۲۷	۷	۱۰	۰٫۴۹۷۱۳
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۳۱	۱۲	۳۹	۳	۵۰	۴	۴۳	۶	۲۷	۷	۱۰	۰٫۴۸۹۱۷
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۳۰	۱۲	۳۹	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۲۸	۷	۱۱	۰٫۴۸۰۹۱
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۰	۱۲	۳۹	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۲۸	۷	۱۱	۰٫۴۷۳۷۷

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل الایام ×		حسب نصف النہار شہر: ابتدائے وقت صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		حسب انڈین اسٹینڈرڈ ٹائم: ابتدائے وقت صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
–	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
١	٧	٣٦	١٢	٣١	٤	٥٤	٦	٦	٥	٥٤	٥	٢٣	٦	٣٥	١٢	٢٩	٦	٢٣
٢	٧	١٣	١٢	١٩	٤	٥٣	٦	٥	٥	٥٥	٥	٢١	٦	٣٣	١٢	٢٨	٦	٢٣
٣	٦	٥٠	١٢	٧	٤	٥٣	٦	٥	٥	٥٥	٥	٢١	٦	٣٣	١٢	٢٨	٦	٢٣
٤	٦	٢٧	١١	٥٤	٤	٥٢	٦	٤	٥	٥٦	٥	٢٠	٦	٣٣	١٢	٢٨	٦	٢٤
٥	٦	٤	١١	٤٠	٤	٥٢	٦	٣	٥	٥٧	٥	٢٠	٦	٣١	١٢	٢٨	٦	٢٥
٦	٥	٤١	١١	٢٧	٤	٥٢	٦	٣	٥	٥٧	٥	١٩	٦	٣٠	١٢	٢٧	٦	٢٤
٧	٥	١٨	١١	١٣	٤	٥١	٦	٢	٥	٥٨	٥	١٨	٦	٢٩	١٢	٢٧	٦	٢٥
٨	٤	٥٤	١٠	٥٨	٤	٥١	٦	٢	٥	٥٨	٥	١٨	٦	٢٩	١٢	٢٧	٦	٢٥
٩	٤	٣١	١٠	٤٣	٤	٥٠	٦	٢	٥	٥٨	٥	١٧	٦	٢٩	١٢	٢٧	٦	٢٥
١٠	٤	٧	١٠	٢٧	٤	٥٠	٦	١	٥	٥٩	٥	١٦	٦	٢٧	١٢	٢٦	٦	٢٥
١١	٣	٤٤	١٠	١٢	٤	٤٩	٦	١	٥	٥٩	٥	١٥	٦	٢٧	١٢	٢٦	٦	٢٥
١٢	٣	٢٠	٩	٥٦	٤	٤٩	٦	٠	٦	٠	٥	١٥	٦	٢٦	١٢	٢٦	٦	٢٦
١٣	٣	٥٦	٩	٣٩	٤	٤٨	٦	٠	٦	٠	٥	١٤	٦	٢٦	١٢	٢٦	٦	٢٦
١٤	٢	٣٣	٩	٢٣	٤	٤٨	٥	٥٩	٦	١	٥	١٣	٦	٢٤	١٢	٢٥	٦	٢٦
١٥	٢	٩	٩	٦	٤	٤٧	٥	٥٩	٦	١	٥	١٢	٦	٢٤	١٢	٢٥	٦	٢٦
١٦	١	٤٥	٨	٤٨	٤	٤٧	٥	٥٨	٦	٢	٥	١٢	٦	٢٣	١٢	٢٥	٦	٢٧
١٧	١	٢٢	٨	٣١	٤	٤٦	٥	٥٨	٦	٢	٥	١١	٦	٢٣	١٢	٢٥	٦	٢٧
١٨	٠	٥٨	٨	١٣	٤	٤٦	٥	٥٧	٦	٣	٥	١٠	٦	٢١	١٢	٢٤	٦	٢٧
١٩	٠	٣٤	٧	٥٦	٤	٤٦	٥	٥٧	٦	٣	٥	١٠	٦	٢١	١٢	٢٤	٦	٢٧
٢٠	٠	١١	٧	٣٨	٤	٤٥	٥	٥٦	٦	٤	٥	٩	٦	٢٠	١٢	٢٤	٦	٢٨
٢١	شمالی	١٣	٧	٢٠	٣	٤٥	٥	٥٦	٦	٤	٥	٨	٦	١٩	١٢	٢٣	٦	٢٧
٢٢	٠	٣٧	٧	٢	٤	٤٤	٥	٥٥	٦	٥	٥	٧	٦	١٨	١٢	٢٣	٦	٢٨
٢٣	١	٠	٦	٤٣	٤	٤٣	٥	٥٤	٦	٦	٥	٦	٦	١٧	١٢	٢٣	٦	٢٩
٢٤	١	٢٤	٦	٢٥	٤	٤٣	٥	٥٤	٦	٦	٥	٥	٦	١٦	١٢	٢٣	٦	٢٨
٢٥	١	٤٨	٦	٧	٤	٤٢	٥	٥٣	٦	٧	٥	٤	٦	١٥	١٢	٢٢	٦	٢٩
٢٦	٢	١١	٥	٤٨	٤	٤٢	٥	٥٣	٦	٧	٥	٤	٦	١٥	١٢	٢٢	٦	٢٩
٢٧	٢	٣٥	٥	٣٠	٤	٤١	٥	٥٢	٦	٨	٥	٣	٦	١٤	١٢	٢٢	٦	٣٠
٢٨	٢	٥٨	٥	١٢	٤	٤٠	٥	٥٢	٦	٨	٥	١	٦	١٣	١٢	٢١	٦	٢٩
٢٩	٣	٢٢	٤	٥٣	٤	٤٠	٥	٥٢	٦	٨	٥	١	٦	١٣	١٢	٢١	٦	٢٩
٣٠	٣	٤٥	٤	٣٥	٤	٣٩	٥	٥١	٦	٩	٥	٠	٦	١٢	١٢	٢١	٦	٣٠
٣١	٤	٨	٤	١٧	٤	٣٩	٥	٥١	٦	٩	٤	٥٩	٦	١١	١٢	٢٠	٦	٢٩

انتہاے وقت سحر		ابتداے وقت فجر		انتہاے وقت فجر		ابتداے وقت ظہر		انتہاے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداے وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتداے وقت مغرب و افطار		ابتداے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۰	۱۲	۳۹	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۲۸	۷	۱۱	۰٫۴۶۵۶۰
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۲۸	۱۲	۳۸	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۲۸	۷	۱۱	۰٫۴۵۷۴۸
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۲۸	۱۲	۳۸	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۲۸	۷	۱۱	۰٫۴۴۹۴۲
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۲۷	۱۲	۳۸	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۲۹	۷	۱۱	۰٫۴۴۱۴۰
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۲۶	۱۲	۳۸	۳	۵۰	۴	۴۴	۶	۳۰	۷	۱۲	۰٫۴۳۳۴۳
۵	۹	۵	۳۱	۶	۲۵	۱۲	۳۷	۳	۴۹	۴	۴۳	۶	۲۹	۷	۱۱	۰٫۴۲۵۵۱
۵	۸	۵	۳۰	۶	۲۴	۱۲	۳۷	۳	۵۰	۴	۴۴	۶	۳۰	۷	۱۲	۰٫۴۱۷۶۳
۵	۸	۵	۳۰	۶	۲۴	۱۲	۳۷	۳	۵۰	۴	۴۴	۶	۳۰	۷	۱۲	۰٫۴۰۹۴۵
۵	۷	۵	۲۹	۶	۲۴	۱۲	۳۷	۳	۵۰	۴	۴۴	۶	۳۰	۷	۱۲	۰٫۴۰۱۶۶
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۲	۱۲	۳۶	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۳۰	۷	۱۳	۰٫۳۹۳۵۷
۵	۵	۵	۲۷	۶	۲۲	۱۲	۳۶	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۳۰	۷	۱۳	۰٫۳۸۵۸۷
۵	۵	۵	۲۷	۶	۲۱	۱۲	۳۶	۳	۴۹	۴	۴۵	۶	۳۱	۷	۱۴	۰٫۳۷۷۸۷
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۱	۱۲	۳۶	۳	۴۹	۴	۴۵	۶	۳۱	۷	۱۴	۰٫۳۶۹۹۱
۵	۳	۵	۲۵	۶	۱۹	۱۲	۳۵	۳	۴۹	۴	۴۵	۶	۳۱	۷	۱۴	۰٫۳۶۲۶۵
۵	۲	۵	۲۴	۶	۱۹	۱۲	۳۵	۳	۵۰	۴	۴۴	۶	۳۱	۷	۱۴	۰٫۳۵۴۷۷
۵	۲	۵	۲۳	۶	۱۸	۱۲	۳۵	۳	۵۰	۴	۴۴	۶	۳۲	۷	۱۴	۰٫۳۴۶۹۳
۵	۱	۵	۲۳	۶	۱۸	۱۲	۳۵	۳	۵۱	۴	۴۵	۶	۳۲	۷	۱۵	۰٫۳۳۹۴۵
۵	۰	۵	۲۲	۶	۱۶	۱۲	۳۴	۳	۵۰	۴	۴۴	۶	۳۲	۷	۱۴	۰٫۳۳۱۶۹
۵	۰	۵	۲۲	۶	۱۶	۱۲	۳۴	۳	۵۰	۴	۴۴	۶	۳۲	۷	۱۴	۰٫۳۲۳۹۶
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۵	۱۲	۳۴	۳	۴۹	۴	۴۵	۶	۳۳	۷	۱۵	۰٫۳۱۶۵۸
۴	۵۸	۵	۲۰	۶	۱۴	۱۲	۳۳	۳	۴۹	۴	۴۴	۶	۳۲	۷	۱۴	۰٫۳۰۸۹۴
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۳	۱۲	۳۳	۳	۴۸	۴	۴۴	۶	۳۳	۷	۱۵	۰٫۳۰۱۶۰
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۱۲	۱۲	۳۳	۳	۴۸	۴	۴۴	۶	۳۴	۷	۱۶	۰٫۲۹۳۶۸
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۱	۱۲	۳۲	۳	۴۷	۴	۴۴	۶	۳۳	۷	۱۶	۰٫۲۸۶۱۲
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۰	۱۲	۳۲	۳	۴۶	۴	۴۳	۶	۳۴	۷	۱۶	۰٫۲۷۸۵۸
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۰	۱۲	۳۲	۳	۴۵	۴	۴۳	۶	۳۴	۷	۱۶	۰٫۲۷۱۳۸
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۹	۱۲	۳۲	۳	۴۵	۴	۴۳	۶	۳۵	۷	۱۶	۰٫۲۶۳۹۰
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۸	۱۲	۳۱	۳	۴۴	۴	۴۲	۶	۳۴	۷	۱۷	۰٫۲۵۶۷۶
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۸	۱۲	۳۱	۳	۴۳	۴	۴۲	۶	۳۴	۷	۱۷	۰٫۲۴۹۳۳
۴	۵۰	۵	۱۳	۶	۷	۱۲	۳۱	۳	۴۱	۴	۴۱	۶	۳۵	۷	۱۷	۰٫۲۴۲۲۳
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۶	۱۲	۳۰	۳	۴۰	۴	۴۱	۶	۳۴	۷	۱۷	۰٫۲۳۵۱۶

تاریخ	میل اول آفتاب شمالی		تعدیل وقت مثبت ×		حسب نصف النہار شہر: ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم: ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۴	۳۱	۳	۵۹	۴	۳۸	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۵۸	۶	۱۰	۱۲	۲۰	۶	۳۰
۲	۴	۵۵	۳	۴۱	۴	۳۸	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۵۸	۶	۱۰	۱۲	۲۰	۶	۳۰
۳	۵	۱۸	۳	۲۳	۴	۳۷	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۵۶	۶	۹	۱۲	۱۹	۶	۲۹
۴	۵	۴۰	۳	۶	۴	۳۷	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۵۶	۶	۸	۱۲	۱۹	۶۰	۳۰
۵	۶	۳	۲	۴۸	۴	۳۶	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۵۵	۶	۸	۱۲	۱۹	۶	۳۰
۶	۶	۲۶	۲	۳۱	۴	۳۵	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۵۴	۶	۷	۱۲	۱۹	۶	۳۱
۷	۶	۴۹	۲	۱۴	۴	۳۵	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۵۳	۶	۶	۱۲	۱۸	۶	۳۰
۸	۷	۱۱	۱	۵۷	۴	۳۴	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۵۲	۶	۵	۱۲	۱۸	۶	۳۱
۹	۷	۳۴	۱	۴۰	۴	۳۴	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۵۲	۶	۵	۱۳	۱۸	۶	۳۱
۱۰	۷	۵۶	۱	۲۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۵۰	۶	۳	۱۲	۱۷	۶	۳۱
۱۱	۸	۱۸	۱	۷	۴	۳۳	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۵۰	۶	۳	۱۲	۱۷	۶	۳۱
۱۲	۸	۴۰	۰	۵۱	۴	۳۲	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۴۹	۶	۲	۱۲	۱۷	۶	۳۲
۱۳	۹	۲	۰	۳۶	۴	۳۱	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۴۸	۶	۱	۱۲	۱۷	۶	۳۳
۱۴	۹	۲۳	۰	۳۰	۴	۳۱	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۴۷	۶	۰	۱۲	۱۶	۶	۳۲
۱۵	۹	۴۵	۰	۵	۴	۳۰	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۶	۵	۵۹	۱۲	۱۶	۶	۳۳
۱۶	۱۰	۶	۰	۹	۴	۳۰	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۶	۵	۵۹	۱۲	۱۶	۶	۳۳
۱۷	۱۰	۲۷	۰	۲۲	۴	۲۹	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۵	۵	۵۹	۱۲	۱۶	۶	۳۳
۱۸	۱۰	۴۹	۰	۳۸	۴	۲۸	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۳	۵	۵۷	۱۲	۱۵	۶	۳۳
۱۹	۱۱	۹	۰	۵۱	۴	۲۸	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۳	۵	۵۷	۱۲	۱۵	۶	۳۳
۲۰	۱۱	۳۰	۱	۴	۴	۲۷	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۴۲	۵	۵۶	۱۲	۱۵	۶	۳۴
۲۱	۱۱	۵۱	۱	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۴۲	۵	۵۶	۱۲	۱۵	۶	۳۴
۲۲	۱۲	۱۱	۱	۲۹	۴	۲۶	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۱	۵	۵۵	۱۲	۱۵	۶	۳۵
۲۳	۱۲	۳۱	۱	۴۱	۴	۲۶	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۰	۵	۵۴	۱۲	۱۴	۶	۳۴
۲۴	۱۲	۵۱	۱	۵۳	۴	۲۵	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۳۹	۵	۵۳	۱۳	۱۴	۶	۳۵
۲۵	۱۳	۱۰	۲	۳	۴	۲۵	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۳۹	۵	۵۳	۱۳	۱۴	۶	۳۵
۲۶	۱۳	۳۰	۲	۱۴	۴	۲۴	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۳۸	۵	۵۳	۱۲	۱۴	۶	۳۵
۲۷	۱۳	۴۹	۲	۲۳	۴	۲۴	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۳۸	۵	۵۲	۱۲	۱۴	۶	۳۶
۲۸	۱۴	۸	۳	۳۳	۴	۲۳	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۳۶	۵	۵۱	۱۲	۱۳	۶	۳۵
۲۹	۱۴	۲۷	۲	۴۲	۴	۲۲	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۳۵	۵	۵۰	۱۲	۱۳	۶	۳۶
۳۰	۱۴	۴۵	۲	۵۰	۴	۲۲	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۳۵	۵	۵۰	۱۲	۱۳	۶	۳۶

تعدیل وقت منفیہ
تعدیل وقت مثبتہ

انتہائی وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائی وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم رح		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		میل شمس
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۵	۱۲	۳۰	۳	۴۰	۴	۴۱	۶	۳۵	۷	۱۸	۰٫۲۲ ۸ ۱۱
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۵	۱۲	۳۰	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۵	۷	۱۹	۰٫۲۲۰ ۸ ۷
۴	۴۶	۵	۸	۶	۴	۱۲	۲۹	۳	۳۸	۴	۴۰	۶	۳۴	۷	۱۸	۰٫۲۱ ۳ ۷۷
۴	۴۶	۵	۸	۶	۳	۱۲	۲۹	۳	۳۷	۴	۴۰	۶	۳۵	۷	۱۹	۰٫۲۰ ۷ ۰ ۹
۴	۴۵	۵	۷	۶	۳	۱۲	۲۹	۳	۳۶	۴	۴۰	۶	۳۵	۷	۱۹	۰٫۲۰ ۰۰ ۱۲
۴	۴۴	۵	۶	۶	۲	۱۲	۲۹	۳	۳۶	۴	۳۹	۶	۳۶	۷	۱۹	۰٫۱۹ ۳ ۱۷
۴	۴۳	۵	۵	۶	۱	۱۲	۲۸	۳	۳۵	۴	۳۹	۶	۳۵	۷	۱۹	۰٫۱۸ ۶ ۲۴
۴	۴۲	۵	۴	۶	۰	۱۲	۲۸	۳	۳۴	۴	۳۸	۶	۳۶	۷	۱۹	۰٫۱۷ ۹ ۶ ۳
۴	۴۲	۵	۴	۶	۰	۱۲	۲۸	۳	۳۳	۴	۳۸	۶	۳۶	۷	۲۰	۰٫۱۷ ۲ ۷۳
۴	۴۰	۵	۲	۵	۵۸	۱۲	۲۷	۳	۳۳	۴	۳۸	۶	۳۶	۷	۲۰	۰٫۱۶ ۶ ۱۵
۴	۴۰	۵	۲	۵	۵۸	۱۲	۲۷	۳	۳۳	۴	۳۷	۶	۳۶	۷	۲۱	۰٫۱۶ ۹ ۵۸
۴	۳۹	۵	۱	۵	۵۷	۱۲	۲۷	۳	۳۲	۴	۳۷	۶	۳۷	۷	۲۱	۰٫۱۵ ۳ ۰۲
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۶	۱۲	۲۷	۳	۳۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۷	۲۲	۰٫۱۴ ۶ ۴ ۸
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۵	۱۲	۲۶	۳	۳۲	۴	۳۸	۶	۳۷	۷	۲۲	۰٫۱۴ ۰ ۲۴
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۴	۱۲	۲۶	۳	۳۱	۴	۳۸	۶	۳۸	۷	۲۲	۰٫۱۳ ۳ ۷۳
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۴	۱۲	۲۶	۳	۳۰	۴	۳۸	۶	۳۸	۷	۲۲	۰٫۱۲ ۷ ۵۱
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۴	۱۲	۲۶	۳	۳۰	۴	۳۸	۶	۳۸	۷	۲۲	۰٫۱۲ ۱ ۳۱
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۲	۱۲	۲۵	۳	۲۹	۴	۳۸	۶	۳۸	۷	۲۳	۰٫۱۱ ۴ ۸۲
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۲	۱۲	۲۵	۳	۲۹	۴	۳۸	۶	۳۸	۷	۲۳	۰٫۱۰ ۸ ۹۳
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۱	۱۲	۲۵	۳	۲۹	۴	۳۹	۶	۳۹	۷	۲۳	۰٫۱۰ ۲ ۵۷
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۱	۱۲	۲۵	۳	۲۸	۴	۳۹	۶	۳۹	۷	۲۵	۰٫۹ ۶ ۵۸
۴	۳۱	۴	۵۳	۵	۵۰	۱۲	۲۵	۳	۲۸	۴	۳۹	۶	۴۰	۷	۲۵	۰٫۹ ۰ ۷۱
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۴۹	۱۲	۲۴	۳	۲۸	۴	۳۹	۶	۳۹	۷	۲۵	۰٫۸ ۴ ۸۵
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۴۸	۱۲	۲۴	۳	۲۷	۴	۳۹	۶	۴۰	۷	۲۵	۰٫۷ ۸ ۹ ۹
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۴۸	۱۲	۲۴	۳	۲۷	۴	۳۹	۶	۴۰	۷	۲۵	۰٫۷ ۳ ۴۴
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۴۸	۱۲	۲۴	۳	۲۶	۴	۳۹	۶	۴۰	۷	۲۵	۰٫۶ ۷ ۵ ۹
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۴۷	۱۲	۲۴	۳	۲۶	۴	۳۹	۶	۴۱	۷	۲۶	۰٫۶ ۲ ۰۴
۴	۲۶	۴	۴۸	۵	۴۶	۱۲	۲۳	۳	۲۵	۴	۳۹	۶	۴۰	۷	۲۶	۰٫۵ ۶ ۴۹
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۵	۱۲	۲۳	۳	۲۵	۴	۳۹	۶	۴۱	۷	۲۶	۰٫۵ ۰ ۹۵
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۵	۱۲	۲۳	۳	۲۴	۴	۳۹	۶	۴۱	۷	۲۸	۰٫۴ ۵ ۰۷

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۵	۴	۲	۵۷	۴	۲۱	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۳۴	۵	۴۹	۱۲	۱۳	۶	۳۷
۲	۱۵	۲۲	۳	۵	۴	۲۱	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۳۴	۵	۴۹	۱۲	۱۳	۶	۳۷
۳	۱۵	۴۰	۳	۱۱	۴	۲۰	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۳۳	۵	۴۸	۱۲	۱۳	۶	۳۸
۴	۱۵	۵۷	۳	۱۷	۴	۱۹	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۳۲	۵	۴۸	۱۲	۱۳	۶	۳۸
۵	۱۶	۱۴	۳	۲۳	۴	۱۹	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۳۲	۵	۴۸	۱۲	۱۳	۶	۳۸
۶	۱۶	۳۱	۳	۲۸	۴	۱۸	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۳۱	۵	۴۷	۱۲	۱۳	۶	۳۹
۷	۱۶	۴۸	۳	۳۳	۴	۱۸	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۳۰	۵	۴۶	۱۲	۱۲	۶	۳۸
۸	۱۷	۵	۳	۳۶	۴	۱۷	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۲۹	۵	۴۶	۱۲	۱۲	۶	۳۸
۹	۱۷	۲۱	۳	۳۹	۴	۱۶	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۲۸	۵	۴۵	۱۲	۱۲	۶	۳۹
۱۰	۱۷	۳۷	۳	۴۲	۴	۱۶	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۲۸	۵	۴۵	۱۲	۱۲	۶	۳۹
۱۱	۱۷	۵۲	۳	۴۴	۴	۱۵	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۲۷	۵	۴۴	۱۲	۱۲	۶	۴۰
۱۲	۱۸	۷	۳	۴۶	۴	۱۵	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۲۷	۵	۴۴	۱۲	۱۲	۶	۴۰
۱۳	۱۸	۲۲	۳	۴۷	۴	۱۴	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۲۶	۵	۴۴	۱۲	۱۲	۶	۴۰
۱۴	۱۸	۳۷	۳	۴۸	۴	۱۴	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۲۶	۵	۴۳	۱۲	۱۲	۶	۴۱
۱۵	۱۸	۵۱	۳	۴۷	۴	۱۳	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۲۵	۵	۴۳	۱۲	۱۲	۶	۴۱
۱۶	۱۹	۵	۳	۴۷	۴	۱۳	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۲۵	۵	۴۳	۱۲	۱۲	۶	۴۱
۱۷	۱۹	۱۹	۳	۴۶	۴	۱۳	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۲۵	۵	۴۲	۱۳	۱۲	۶	۴۲
۱۸	۱۹	۳۲	۳	۴۴	۴	۱۳	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۲۴	۵	۴۲	۱۲	۱۲	۶	۴۳
۱۹	۱۹	۴۶	۳	۴۲	۴	۱۲	۵	۳۰	۶	۳۱	۴	۲۴	۵	۴۲	۱۲	۱۲	۶	۴۲
۲۰	۱۹	۵۸	۳	۳۹	۴	۱۱	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۲۳	۵	۴۱	۱۲	۱۲	۶	۴۳
۲۱	۲۰	۱۱	۳	۳۶	۴	۱۱	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۲۳	۵	۴۱	۱۲	۱۲	۶	۴۳
۲۲	۲۰	۲۳	۳	۳۲	۴	۱۰	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۲۲	۵	۴۱	۱۲	۱۲	۶	۴۳
۲۳	۲۰	۳۴	۳	۲۷	۴	۱۰	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۲۳	۵	۴۱	۱۲	۱۳	۶	۴۵
۲۴	۲۰	۴۶	۳	۲۲	۴	۱۰	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۲۳	۵	۴۱	۱۲	۱۳	۶	۴۵
۲۵	۲۰	۵۷	۳	۱۷	۴	۹	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۲۲	۵	۴۱	۱۲	۱۳	۶	۴۵
۲۶	۲۱	۷	۳	۱۰	۴	۹	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۲۲	۵	۴۱	۱۲	۱۳	۶	۴۵
۲۷	۲۱	۱۷	۳	۴	۴	۸	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۲۱	۵	۴۰	۱۲	۱۳	۶	۴۶
۲۸	۲۱	۲۷	۲	۵۷	۴	۸	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۲۱	۵	۴۰	۱۲	۱۳	۶	۴۶
۲۹	۲۱	۳۷	۲	۴۹	۴	۷	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۲۰	۵	۴۰	۱۲	۱۳	۶	۴۶
۳۰	۲۱	۴۶	۲	۴۱	۴	۷	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۰	۵	۳۹	۱۲	۱۳	۶	۴۷
۳۱	۲۱	۵۵	۲	۳۳	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۱۹	۵	۳۹	۱۲	۱۳	۶	۴۷

انتہائے وقت سحر		ابتداءِ وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتداءِ وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداءِ وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتداءِ وقت مغرب و افطار		ابتداءِ وقت عشاء		میل شمس
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۴۴	۱۲	۲۳	۳	۲۴	۴	۳۹	۶	۴۲	۷	۲۸	۰٫۰۴۰۱۶
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۴۴	۱۲	۲۳	۳	۲۴	۴	۳۹	۶	۴۲	۷	۲۹	۰٫۰۳۴۹۲
۴	۲۳	۴	۴۵	۵	۴۳	۱۲	۲۳	۳	۲۳	۴	۴۰	۶	۴۳	۷	۳۰	۰٫۰۲۹۶۸
۴	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۳	۱۲	۲۳	۳	۲۳	۴	۴۰	۶	۴۴	۷	۳۰	۰٫۰۲۴۷۳
۴	۲۲	۴	۴۳	۵	۴۳	۱۲	۲۳	۳	۲۳	۴	۴۰	۶	۴۳	۷	۳۰	۰٫۰۱۹۷۸
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۳	۱۲	۲۳	۳	۲۳	۴	۴۰	۶	۴۳	۷	۳۰	۰٫۰۱۴۸۴
۴	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۱	۱۲	۲۲	۳	۲۲	۴	۳۹	۶	۴۳	۷	۳۱	۰٫۰۰۹۸۹
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۱	۱۲	۲۲	۳	۲۲	۴	۳۹	۶	۴۳	۷	۳۱	۰٫۰۰۴۹۵
۴	۱۸	۴	۴۰	۵	۴۰	۱۲	۲۲	۳	۲۲	۴	۳۹	۶	۴۴	۷	۳۱	۰٫۰۰۰۲۹ میل شمالی
۴	۱۸	۴	۴۰	۵	۴۰	۱۲	۲۲	۳	۲۳	۴	۴۰	۶	۴۴	۷	۳۲	۰٫۰۰۴۳۶ میل جنوبی
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۳۹	۱۲	۲۲	۳	۲۳	۴	۴۰	۶	۴۵	۷	۳۳	۰٫۰۰۸۷۳
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۳۹	۱۲	۲۲	۳	۲۳	۴	۴۱	۶	۴۵	۷	۳۳	۰٫۰۱۳۰۹
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۳۹	۱۲	۲۲	۳	۲۴	۴	۴۱	۶	۴۵	۷	۳۴	۰٫۰۱۷۴۶
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۳۸	۱۲	۲۲	۳	۲۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۷	۳۴	۰٫۰۲۱۸۲
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۳۸	۱۲	۲۲	۳	۲۵	۴	۴۲	۶	۴۶	۷	۳۵	۰٫۰۲۵۹۰
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۳۸	۱۲	۲۳	۳	۲۵	۴	۴۲	۶	۴۶	۷	۳۵	۰٫۰۲۹۹۷
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۳۷	۱۲	۲۳	۳	۲۵	۴	۴۲	۶	۴۷	۷	۳۵	۰٫۰۳۴۰۵
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۳۷	۱۲	۲۲	۳	۲۶	۴	۴۳	۶	۴۷	۷	۳۶	۰٫۰۳۷۸۳
۴	۱۴	۴	۳۴	۵	۳۷	۱۲	۲۲	۳	۲۷	۴	۴۴	۶	۴۷	۷	۳۷	۰٫۰۴۱۹۱
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۳۶	۱۲	۲۲	۳	۲۷	۴	۴۴	۶	۴۸	۷	۳۷	۰٫۰۴۵۴۱
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۳۶	۱۲	۲۲	۳	۲۸	۴	۴۴	۶	۴۸	۷	۳۸	۰٫۰۴۹۴۸
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۳۶	۱۲	۲۲	۳	۲۹	۴	۴۵	۶	۴۸	۷	۳۹	۰٫۰۵۲۹۹
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۳۶	۱۲	۲۳	۳	۲۹	۴	۴۵	۶	۵۰	۷	۳۹	۰٫۰۵۶۲۰
۴	۱۲	۴	۳۵	۵	۳۶	۱۲	۲۳	۳	۳۰	۴	۴۶	۶	۵۰	۷	۴۰	۰٫۰۵۹۷۰
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۳۶	۱۲	۲۳	۳	۳۱	۴	۴۶	۶	۵۰	۷	۴۰	۰٫۰۶۲۹۳
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۳۶	۱۳	۲۳	۳	۳۱	۴	۴۶	۶	۵۰	۷	۴۰	۰٫۰۶۵۸۳
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۵	۱۲	۲۳	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۱	۷	۴۱	۰٫۰۶۸۷۶
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۵	۱۲	۲۳	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۱	۷	۴۲	۰٫۰۷۱۶۸
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۵	۱۳	۲۳	۳	۳۳	۴	۴۸	۶	۵۱	۷	۴۳	۰٫۰۷۴۳۱
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۴	۱۲	۲۳	۳	۳۳	۴	۴۸	۶	۵۲	۷	۴۳	۰٫۰۷۶۹۵
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۴	۱۲	۲۳	۳	۳۳	۴	۴۹	۶	۵۲	۷	۴۴	۰٫۰۷۹۵۰

تعدیل وقت منفی ہے (۱۳)
تعدیل وقت مثبت ہے (۱۵)

جون	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدای صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدای صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۲	۳	۲	۲۴	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۰	۵	۴۰	۱۲	۱۴	۶	۴۸
۲	۲۲	۱۱	۲	۱۵	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۰	۵	۴۰	۱۲	۱۴	۶	۴۸
۳	۲۲	۱۹	۲	۵	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۰	۵	۴۰	۱۲	۱۴	۶	۴۸
۴	۲۲	۲۶	۱	۵۵	۴	۵	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۴	۶	۴۸
۵	۲۲	۳۳	۱	۴۵	۴	۵	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۴	۶	۴۸
۶	۲۲	۳۹	۱	۳۴	۴	۵	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۱۹	۵	۳۹	۱۲	۱۴	۶	۴۹
۷	۲۲	۴۵	۱	۲۳	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۵	۶	۵۰
۸	۲۲	۵۱	۱	۱۲	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۵	۶	۵۰
۹	۲۳	۵۶		۱	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۵	۶	۵۰
۱۰	۲۳	۱	۰	۴۹	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۵	۶	۵۰
۱۱	۲۳	۵	۰	۳۷	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۵	۶	۵۰
۱۲	۲۳	۹	۰	۲۵	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۱۶	۶	۵۱
۱۳	۲۳	۱۳	۰	۱۳	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۱۶	۶	۵۱
۱۴	۲۳	۱۶	۰	۰	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۶	۶	۵۲
۱۵	۲۳	۱۹	۰	۱۲	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۶	۶	۵۲
۱۶	۲۳	۲۱	۰	۲۵	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۱۹	۵	۴۰	۱۲	۱۶	۶	۵۲
۱۷	۲۳	۲۳	۰	۳۸	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۱۷	۶	۵۳
۱۸	۲۳	۲۵	۰	۵۱	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۱۷	۶	۵۳
۱۹	۲۳	۲۶	۱	۴	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۱۷	۶	۵۳
۲۰	۲۳	۲۷	۱	۱۷	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۱۷	۶	۵۳
۲۱	۲۳	۲۷	۱	۳۰	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۱۷	۶	۵۳
۲۲	۲۳	۲۷	۱	۴۳	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۱	۵	۴۲	۱۲	۱۸	۶	۵۴
۲۳	۲۳	۲۶	۱	۵۵	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۱	۵	۴۲	۱۲	۱۸	۶	۵۴
۲۴	۲۳	۲۶	۲	۸	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۱	۵	۴۲	۱۲	۱۸	۶	۵۴
۲۵	۲۳	۲۴	۲	۲۱	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۱	۵	۴۲	۱۲	۱۸	۶	۵۴
۲۶	۲۳	۲۲	۲	۳۴	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۲	۵	۴۳	۱۲	۱۹	۶	۵۵
۲۷	۲۳	۲۰	۲	۴۷	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۲	۵	۴۳	۱۲	۱۹	۶	۵۵
۲۸	۲۳	۱۸	۲	۵۹	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۲	۵	۴۳	۱۲	۱۹	۶	۵۵
۲۹	۲۳	۱۵	۳	۱۱	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۲	۵	۴۳	۱۲	۱۹	۶	۵۵
۳۰	۲۳	۱۱	۳	۲۳	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۳	۵	۴۴	۱۲	۱۹	۶	۵۴

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		مقدار ساعۃ
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۵	۱۲	۲۴	۳	۳۴	۴	۴۹	۶	۵۳	۷	۴۴	۰٫۰۸۱۹۲
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۵	۱۲	۲۴	۳	۳۴	۴	۴۹	۶	۵۳	۷	۴۴	۰٫۰۸۴۲۷
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۵	۱۲	۲۴	۳	۳۵	۴	۴۹	۶	۵۳	۷	۴۴	۰٫۰۸۶۹۱
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۴	۳	۳۵	۴	۵۰	۶	۵۳	۷	۴۵	۰٫۰۸۸۶۶
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۴	۳	۳۶	۴	۵۰	۶	۵۳	۷	۴۵	۰٫۰۹۰۷۱
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۴	۱۲	۲۴	۳	۳۶	۴	۵۰	۶	۵۴	۷	۴۵	۰٫۰۹۲۷۷
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۵	۳	۳۷	۴	۵۱	۶	۵۵	۷	۴۶	۰٫۰۹۴۲۳
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۵	۳	۳۷	۴	۵۱	۶	۵۵	۷	۴۷	۰٫۰۹۶۰۰
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۵	۳	۳۸	۴	۵۱	۶	۵۵	۷	۴۷	۰٫۰۹۷۴۶
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۵	۳	۳۸	۴	۵۱	۶	۵۵	۷	۴۷	۰٫۰۹۸۹۳
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۵	۳	۳۸	۴	۵۱	۶	۵۵	۷	۴۷	۰٫۱۰۰۱۱
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۵۲	۶	۵۶	۷	۴۸	۰٫۱۰۹۲۸
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۵۲	۶	۵۶	۷	۴۸	۰٫۱۰۲۴۶
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۶	۳	۴۰	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۴۹	۰٫۱۰۳۴۳
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۶	۳	۴۰	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۴۹	۰٫۱۰۴۲۳
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۵	۱۲	۲۶	۳	۴۰	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۴۹	۰٫۱۰۴۰۳
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۵۰	۰٫۱۰۵۴۰
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۵۰	۰٫۱۰۵۹۹
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۵۰	۰٫۱۰۶۲۸
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۵۰	۰٫۱۰۶۵۸
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۵۰	۰٫۱۰۹۵۸
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۷	۱۲	۲۸	۳	۴۲	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۵۱	۰٫۱۰۶۵۸
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۷	۱۲	۲۸	۳	۴۲	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۵۱	۰٫۱۰۶۲۸
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۷	۱۲	۲۸	۳	۴۲	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۵۱	۰٫۱۰۶۳۸
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۷	۱۲	۲۸	۳	۴۳	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۵۱	۰٫۱۰۵۶۹
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۳۸	۱۲	۲۹	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۱۰۵۱۰
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۳۸	۱۲	۲۹	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۱۰۴۵۲
۴	۱۳	۴	۳۴	۵	۳۸	۱۲	۲۹	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۱۰۳۹۳
۴	۱۳	۴	۳۴	۵	۳۸	۱۲	۲۹	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۱۰۳۰۵
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۳۹	۱۲	۲۹	۳	۴۳	۴	۵۶	۶	۵۹	۷	۵۲	۰٫۱۰۱۸۶

جولائی	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت منفی ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۳	۸	۳	۳۵	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۴	۵	۴۵	۱۲	۲۰	۶	۵۵
۲	۲۳	۴	۳	۴۷	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۴	۵	۴۵	۱۲	۲۰	۶	۵۵
۳	۲۲	۵۹	۳	۵۸	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۴	۵	۴۵	۱۲	۲۰	۶	۵۵
۴	۲۲	۵۴	۴	۹	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۴	۵	۴۵	۱۲	۲۰	۶	۵۵
۵	۲۲	۴۸	۴	۲۰	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۴	۵	۴۵	۱۲	۲۰	۶	۵۵
۶	۲۲	۴۳	۴	۳۰	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۴	۵	۴۵	۱۲	۲۰	۶	۵۵
۷	۲۲	۳۶	۴	۴۰	۴	۵	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۶	۵	۴۶	۱۲	۲۱	۶	۵۶
۸	۲۲	۳۰	۴	۵۰	۴	۵	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۶	۵	۴۶	۱۲	۲۱	۶	۵۶
۹	۲۲	۲۳	۴	۵۹	۴	۵	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۶	۵	۴۷	۱۲	۲۱	۶	۵۵
۱۰	۲۲	۱۵	۵	۷	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۶	۲۷	۵	۴۷	۱۲	۲۱	۶	۵۵
۱۱	۲۲	۸	۵	۱۶	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۷	۵	۴۷	۱۲	۲۱	۶	۵۵
۱۲	۲۲	۰	۵	۲۳	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۷	۵	۴۷	۱۲	۲۱	۶	۵۵
۱۳	۲۱	۵۱	۵	۳۱	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۷	۵	۴۷	۱۲	۲۱	۶	۵۵
۱۴	۲۱	۴۳	۵	۳۸	۴	۷	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۲۹	۵	۴۹	۱۲	۲۲	۶	۵۵
۱۵	۲۱	۳۳	۵	۴۴	۴	۷	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۲۹	۵	۴۹	۱۲	۲۲	۶	۵۵
۱۶	۲۱	۲۳	۵	۵۰	۴	۸	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۳۰	۵	۴۹	۱۲	۲۲	۶	۵۵
۱۷	۲۱	۱۳	۵	۵۵	۴	۸	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۳۰	۵	۵۰	۱۲	۲۲	۶	۵۴
۱۸	۲۱	۳	۶	۰	۴	۹	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۳۱	۵	۵۰	۱۲	۲۲	۶	۵۴
۱۹	۲۰	۵۲	۶	۴	۴	۹	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۳۱	۵	۵۰	۱۲	۲۲	۶	۵۴
۲۰	۲۰	۴۱	۶	۸	۴	۱۰	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۳۲	۵	۵۰	۱۲	۲۲	۶	۵۴
۲۱	۲۰	۳۰	۶	۱۲	۴	۱۰	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۳۲	۵	۵۰	۱۲	۲۲	۶	۵۴
۲۲	۲۰	۱۸	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۲	۵	۵۱	۱۲	۲۲	۶	۵۳
۲۳	۲۰	۶	۶	۱۶	۴	۱۱	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۳	۵	۵۱	۱۲	۲۲	۶	۵۳
۲۴	۱۹	۵۴	۶	۱۸	۴	۱۱	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۳	۵	۵۱	۱۲	۲۲	۶	۵۳
۲۵	۱۹	۴۱	۶	۱۹	۴	۱۲	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۴	۵	۵۲	۱۲	۲۲	۶	۵۲
۲۶	۱۹	۲۸	۶	۲۰	۴	۱۲	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۴	۵	۵۲	۱۲	۲۲	۶	۵۲
۲۷	۱۹	۱۵	۶	۲۰	۴	۱۳	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۵	۵	۵۲	۱۲	۲۲	۶	۵۲
۲۸	۱۹	۱	۶	۱۹	۴	۱۳	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۵	۵	۵۳	۱۲	۲۲	۶	۵۱
۲۹	۱۸	۴۷	۶	۱۸	۴	۱۳	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۵	۵	۵۳	۱۲	۲۲	۶	۵۱
۳۰	۱۸	۳۳	۶	۱۶	۴	۱۴	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۶	۵	۵۳	۱۲	۲۲	۶	۵۱
۳۱	۱۸	۱۸	۶	۱۳	۴	۱۴	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۳۶	۵	۵۴	۱۲	۲۲	۶	۵۰

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		ابتدائے وقت عصر انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		انتہائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۰	۱۲	۳۰	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۱۰۰۹۹
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۰	۱۲	۳۰	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۰۹۹۵۱
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۰	۱۲	۳۰	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۰۹۸۳۵
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۰	۱۲	۳۰	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۰۹۶۸۸
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۰	۱۲	۳۰	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۰۹۵۱۲
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۰	۱۲	۳۰	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۱	۰٫۰۹۳۶۵
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۱	۱۲	۳۱	۳	۴۳	۴	۵۶	۷	۱	۷	۵۲	۰٫۰۹۱۵۹
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۱	۱۲	۳۱	۳	۴۲	۴	۵۶	۷	۱	۷	۵۲	۰٫۰۸۹۸۳
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۴۲	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۱	۰٫۰۸۷۷۸
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۴۱	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۱	۰٫۰۸۵۱۴
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۴۱	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۱	۰٫۰۸۳۳۹
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۴۱	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۱	۰٫۰۸۱۰۴
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۴۱	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۱	۰٫۰۷۸۹۱
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۴	۱۲	۳۲	۳	۴۲	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۲	۰٫۰۷۵۷۸
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۴	۱۲	۳۲	۳	۴۱	۴	۵۶	۷	۰	۷	۵۱	۰٫۰۷۳۱۴
۴	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۴	۱۲	۳۲	۳	۴۱	۴	۵۵	۷	۰	۷	۵۱	۰٫۰۷۰۲۲
۴	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۵	۱۲	۳۲	۳	۴۰	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۵۰	۰٫۰۶۷۳۰
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۵	۱۲	۳۲	۳	۴۰	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۵۰	۰٫۰۶۴۳۸
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۵	۱۲	۳۲	۳	۴۰	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۵۰	۰٫۰۶۱۱۶
۴	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۵	۱۲	۳۲	۳	۳۹	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۴۹	۰٫۰۵۷۹۵
۴	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۵	۱۲	۳۳	۳	۳۸	۴	۵۵	۶	۵۹	۷	۴۸	۰٫۰۵۴۷۴
۴	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۶	۱۲	۳۲	۳	۳۸	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۴۸	۰٫۰۵۱۲۴
۴	۲۳	۴	۴۵	۵	۴۶	۱۲	۳۲	۳	۳۷	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۴۷	۰٫۰۴۷۷۴
۴	۲۳	۴	۴۵	۵	۴۶	۱۲	۳۲	۳	۳۷	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۴۷	۰٫۰۴۴۲۴
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۴۷	۱۲	۳۲	۳	۳۶	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۴۶	۰٫۰۴۰۴۶
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۴۷	۱۲	۳۲	۳	۳۶	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۴۶	۰٫۰۳۶۶۷
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۷	۱۲	۳۲	۳	۳۵	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۴۵	۰٫۰۳۲۸۸
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۸	۱۲	۳۲	۳	۳۵	۴	۵۲	۶	۵۶	۷	۴۵	۰٫۰۲۸۸۲
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۸	۱۲	۳۲	۳	۳۴	۴	۵۱	۶	۵۶	۷	۴۴	۰٫۰۲۴۷۳
۴	۲۴	۴	۴۸	۵	۴۸	۱۲	۳۲	۳	۳۴	۴	۵۱	۶	۵۶	۷	۴۴	۰٫۰۲۰۶۶
۴	۲۴	۴	۴۸	۵	۴۹	۱۲	۳۲	۳	۳۳	۴	۵۰	۶	۵۵	۷	۴۳	۰٫۰۱۶۲۹

[illegible]	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت منفی ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۸	۳	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۳۲	۶	۳۸	۴	۳۷	۵	۵۴	۱۲	۲۲	۶	۵۰
۲	۱۷	۴۸	۶	۶	۴	۱۵	۵	۳۳	۶	۳۸	۴	۳۷	۵	۵۴	۱۲	۲۲	۶	۵۰
۳	۱۷	۳۶	۶	۲	۴	۱۶	۵	۳۳	۶	۳۷	۴	۳۸	۵	۵۵	۱۲	۲۳	۶	۴۹
۴	۱۷	۱۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۵	۳۳	۶	۳۷	۴	۳۸	۵	۵۵	۱۲	۲۳	۶	۴۹
۵	۱۷	۰	۵	۵۱	۴	۱۷	۵	۳۴	۶	۳۶	۴	۳۹	۵	۵۶	۱۲	۲۲	۶	۴۸
۶	۱۶	۴۴	۵	۴۵	۴	۱۸	۵	۳۴	۶	۳۶	۴	۴۰	۵	۵۶	۱۲	۲۲	۶	۴۸
۷	۱۶	۲۷	۵	۳۸	۴	۱۸	۵	۳۴	۶	۳۶	۳	۴۰	۵	۵۶	۱۲	۲۲	۶	۴۸
۸	۱۶	۱۰	۵	۳۱	۴	۱۹	۵	۳۵	۶	۳۵	۴	۴۱	۵	۵۷	۱۲	۲۲	۶	۴۷
۹	۱۵	۵۳	۵	۲۳	۴	۱۹	۵	۳۵	۶	۳۵	۴	۴۰	۵	۵۷	۱۲	۲۱	۶	۴۶
۱۰	۱۵	۳۶	۵	۱۴	۴	۲۰	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۴۱	۵	۵۷	۱۲	۲۱	۶	۴۶
۱۱	۱۵	۱۸	۵	۵	۳	۲۰	۵	۳۶	۶	۳۴	۴	۴۱	۵	۵۷	۱۲	۲۱	۶	۴۵
۱۲	۱۵	۰	۴	۵۵	۴	۲۱	۵	۳۶	۶	۳۴	۴	۴۲	۵	۵۷	۱۲	۲۱	۶	۴۵
۱۳	۱۴	۴۲	۴	۴۵	۴	۲۲	۵	۳۷	۶	۳۳	۴	۴۳	۵	۵۸	۱۲	۲۱	۶	۴۴
۱۴	۱۴	۲۴	۴	۳۴	۴	۲۲	۵	۳۷	۶	۳۳	۴	۴۳	۵	۵۸	۱۲	۲۱	۶	۴۴
۱۵	۱۴	۵	۴	۲۳	۴	۲۳	۵	۳۸	۶	۳۲	۴	۴۴	۵	۵۸	۱۲	۲۰	۶	۴۲
۱۶	۱۳	۴۶	۴	۱۱	۴	۲۳	۵	۳۸	۶	۳۲	۴	۴۳	۵	۵۸	۱۲	۲۰	۶	۴۳
۱۷	۱۳	۲۷	۳	۵۸	۴	۲۴	۵	۳۹	۶	۱۱	۴	۴۴	۵	۵۹	۱۲	۲۰	۶	۴۱
۱۸	۱۳	۸	۳	۴۵	۴	۲۴	۵	۳۹	۶	۳۱	۴	۴۴	۵	۵۹	۱۲	۲۰	۶	۴۱
۱۹	۱۲	۴۹	۳	۳۲	۴	۲۵	۵	۳۹	۶	۳۱	۴	۴۵	۵	۵۹	۱۲	۲۰	۶	۴۱
۲۰	۱۲	۲۹	۳	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۰	۶	۳۰	۴	۴۴	۵	۵۹	۱۲	۱۹	۶	۳۹
۲۱	۱۲	۹	۳	۴	۴	۲۶	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۵	۵	۵۹	۱۲	۱۹	۶	۳۹
۲۲	۱۱	۴۹	۲	۴۹	۴	۲۶	۵	۴۰	۶	۳۰	۴	۴۵	۵	۵۹	۱۲	۱۹	۶	۳۹
۲۳	۱۱	۲۹	۲	۳۴	۴	۲۷	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۴۶	۶	۰	۱۲	۱۹	۶	۳۸
۲۴	۱۱	۸	۲	۱۸	۴	۲۸	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۶	۶	۰	۱۲	۱۸	۶	۳۷
۲۵	۱۰	۴۸	۲	۲	۴	۲۸	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۶	۶	۰	۱۲	۱۸	۶	۳۶
۲۶	۱۰	۲۷	۱	۴۶	۴	۲۹	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۷	۶	۱	۱۲	۱۸	۶	۳۵
۲۷	۱۰	۶	۱	۲۹	۴	۳۰	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۷	۶	۰	۱۲	۱۷	۶	۳۴
۲۸	۹	۴۵	۱	۱۱	۴	۳۰	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۷	۶	۰	۱۲	۱۷	۶	۳۴
۲۹	۹	۲۴	۰	۵۴	۴	۳۱	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۴۸	۶	۱	۱۲	۱۷	۶	۳۳
۳۰	۹	۲	۰	۳۶	۴	۳۱	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۴۸	۶	۱	۱۲	۱۷	۶	۳۳
۳۱	۸	۴۱	۰	۱۸	۴	۳۲	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۴۸	۶	۱	۱۲	۱۶	۶	۳۱

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		تعدیل ایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۲۷	۴	۴۹	۵	۴۹	۱۲	۳۲	۳	۳۳	۴	۵۰	۶	۵۵	۷	۴۳	۰ر۰۱۱۹۳
۴	۲۷	۴	۴۹	۵	۴۹	۱۲	۳۲	۳	۳۳	۴	۵۰	۶	۵۵	۷	۴۲	۰ر۰۰۷۵۶
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۵۰	۱۲	۳۲	۳	۳۳	۴	۵۰	۶	۵۴	۷	۴۲	۰ر۰۰۲۹۱ ظل جنوبی
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۵۰	۱۲	۳۲	۳	۳۲	۴	۴۹	۶	۵۴	۷	۴۱	۰ر۰۰۱۷۵ ظل شمالی
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۵۱	۱۲	۳۲	۳	۳۲	۴	۴۹	۶	۵۳	۷	۴۱	۰ر۰۰۶۴۰
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۵۱	۱۲	۳۲	۳	۳۲	۴	۴۹	۶	۵۳	۷	۴۰	۰ر۰۱۱۰۵
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۵۱	۱۲	۳۲	۳	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۳	۷	۴۰	۰ر۰۱۶۰۰
۴	۳۱	۴	۵۲	۵	۵۲	۱۲	۳۲	۳	۳۲	۴	۴۹	۶	۵۲	۷	۳۹	۰ر۰۲۰۹۵
۴	۳۰	۴	۵۳	۵	۵۱	۱۲	۳۱	۳	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۱	۷	۳۸	۰ر۰۲۵۹۰
۴	۳۱	۴	۵۳	۵	۵۱	۱۲	۳۱	۷	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۱	۷	۳۷	۰ر۰۳۰۸۴
۴	۳۱	۴	۵۳	۵	۵۲	۱۲	۳۱	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۰	۷	۳۶	۰ر۰۳۶۰۹
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۲	۱۲	۳۱	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۰	۷	۳۶	۰ر۰۴۱۳۳
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۳	۱۲	۳۱	۶	۳۲	۴	۴۷	۶	۴۹	۷	۳۵	۰ر۰۴۶۵۸
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۳	۱۲	۳۱	۶	۳۱	۴	۴۷	۶	۴۹	۷	۳۵	۰ر۰۵۱۸۲
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۳	۱۲	۳۰	۳	۳۱	۴	۴۷	۶	۴۷	۷	۳۳	۰ر۰۵۷۳۷
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۳	۱۲	۳۰	۲	۳۱	۴	۴۶	۶	۴۷	۷	۳۳	۰ر۰۶۲۹۳
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۴	۱۲	۳۰	۳	۳۲	۴	۴۶	۶	۴۶	۷	۳۲	۰ر۰۶۸۴۷
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۴	۱۲	۳۰	۳	۳۲	۴	۴۵	۶	۴۶	۷	۳۲	۰ر۰۷۴۰۲
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۴	۱۲	۳۰	۳	۳۲	۴	۴۴	۶	۴۶	۷	۳۱	۰ر۰۷۹۵۸
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۴	۱۲	۲۹	۳	۳۲	۴	۴۳	۶	۴۴	۷	۳۰	۰ر۰۸۵۴۴
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۴	۱۲	۲۹	۳	۳۲	۴	۴۳	۶	۴۴	۷	۲۹	۰ر۰۹۱۳۰
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۴	۱۲	۲۹	۳	۳۲	۴	۴۳	۶	۴۴	۷	۲۸	۰ر۰۹۷۱۷
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۵	۱۲	۲۹	۳	۳۲	۴	۴۳	۶	۴۳	۷	۲۸	۰ر۱۰۳۰۵
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۵	۱۲	۲۸	۳	۳۱	۴	۴۲	۶	۴۱	۷	۲۶	۰ر۱۰۹۲۲
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۵	۱۲	۲۸	۳	۳۱	۴	۴۲	۶	۴۱	۷	۲۶	۰ر۱۱۵۱۱
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۶	۱۲	۲۸	۳	۳۱	۴	۴۱	۶	۴۰	۷	۲۵	۰ر۱۲۱۳۱
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۵	۱۲	۲۷	۳	۳۱	۴	۴۰	۶	۳۹	۷	۲۴	۰ر۱۲۷۵۱
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۵	۱۲	۲۷	۳	۳۱	۴	۳۹	۶	۳۹	۷	۲۳	۰ر۱۳۳۷۳
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۶	۱۲	۲۷	۳	۳۱	۴	۳۹	۶	۳۸	۷	۲۲	۰ر۱۳۹۹۵
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۶	۱۲	۲۷	۳	۳۱	۴	۳۹	۶	۳۸	۷	۲۱	۰ر۱۴۶۳۸
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۶	۱۲	۲۶	۳	۳۰	۴	۳۸	۶	۳۶	۷	۲۰	۰ر۱۵۲۶۲

[illegible]	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت مثبت ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۸	۱۹	۰	۱	۴	۳۲	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۴۸	۶	۱	۱۲	۱۶	۶	۳۱
۲	۷	۵۷	۰	۲۰	۴	۳۳	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۴۹	۶	۲	۱۲	۱۶	۶	۳۰
۳	۷	۳۵	۰	۳۹	۴	۳۳	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۴۸	۶	۱	۱۲	۱۵	۶	۲۹
۴	۷	۱۳	۰	۵۹	۴	۳۴	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۴۹	۶	۲	۱۲	۱۵	۶	۲۸
۵	۶	۵۱	۱	۱۸	۴	۳۵	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۵۰	۶	۲	۱۲	۱۵	۶	۲۸
۶	۶	۲۸	۱	۳۸	۴	۳۶	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۵۰	۶	۲	۱۲	۱۴	۶	۲۶
۷	۶	۶	۱	۵۹	۴	۳۶	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۵۰	۶	۳	۱۲	۱۴	۶	۲۵
۸	۵	۴۴	۲	۱۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۵۱	۶	۳	۱۲	۱۴	۶	۲۵
۹	۵	۲۱	۲	۴۰	۴	۳۷	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۵۰	۶	۳	۱۲	۱۳	۶	۲۳
۱۰	۴	۵۸	۳	۰	۴	۳۸	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۵۱	۶	۳	۱۲	۱۳	۶	۲۳
۱۱	۴	۳۵	۳	۲۱	۴	۳۸	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۵۱	۶	۳	۱۲	۱۳	۶	۲۳
۱۲	۴	۱۳	۳	۴۲	۴	۳۹	۵	۵۱	۶	۹	۴	۵۱	۶	۳	۱۲	۱۲	۶	۲۱
۱۳	۳	۵۰	۴	۴	۴	۳۹	۵	۵۱	۶	۹	۴	۵۱	۶	۳	۱۲	۱۲	۶	۲۱
۱۴	۳	۲۷	۴	۲۵	۴	۴۰	۵	۵۲	۶	۸	۴	۵۲	۶	۴	۱۲	۱۲	۶	۲۰
۱۵	۳	۴	۴	۴۶	۴	۴۰	۵	۵۲	۶	۸	۴	۵۱	۶	۳	۱۲	۱۱	۶	۱۹
۱۶	۲	۴۰	۵	۷	۴	۴۱	۵	۵۳	۶	۸	۴	۵۲	۶	۳	۱۲	۱۱	۶	۱۹
۱۷	۲	۱۷	۵	۲۹	۴	۴۳	۵	۵۳	۶	۷	۴	۵۳	۶	۴	۱۲	۱۰	۶	۱۸
۱۸	۱	۵۴	۵	۵۰	۴	۴۲	۵	۵۳	۶	۷	۴	۵۲	۶	۳	۱۲	۱۰	۶	۱۷
۱۹	۱	۳۱	۶	۱۱	۴	۴۳	۵	۵۳	۶	۶	۴	۵۳	۶	۴	۱۲	۱۰	۶	۱۶
۲۰	۱	۷	۶	۳۲	۴	۴۴	۵	۵۴	۶	۶	۴	۵۳	۶	۳	۱۲	۹	۶	۱۵
۲۱	۰	۴۴	۶	۵۳	۴	۴۴	۵	۵۵	۶	۵	۴	۵۳	۶	۴	۱۲	۹	۶	۱۴
۲۲	۰	۲۱	۷	۱۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۶	۵	۴	۵۴	۶	۴	۱۲	۹	۶	۱۴
۲۳	۰ جنوبی ہے		۷	۳۵	۴	۴۵	۵	۵۶	۶	۴	۴	۵۳	۶	۴	۱۲	۸	۶	۱۲
۲۴	۰	۲۶	۷	۵۶	۴	۴۵	۵	۵۶	۶	۴	۴	۵۳	۶	۴	۱۲	۸	۶	۱۲
۲۵	۰	۴۹	۸	۱۶	۴	۴۶	۵	۵۷	۶	۳	۴	۵۳	۶	[illegible]	۱۲	۸	۶	۱۱
۲۶	۱	۱۳	۸	۳۷	۴	۴۶	۵	۵۷	۶	۳	۴	۵۳	۶	۴	۱۲	۷	۶	۱۰
۲۷	۱	۳۶	۸	۵۷	۴	۴۷	۵	۵۸	۶	۲	۴	۵۴	۶	۵	۱۲	۷	۶	۹
۲۸	۲	۰	۹	۱۷	۴	۴۷	۵	۵۸	۶	۲	۴	۵۴	۶	۵	۱۲	۷	۶	۹
۲۹	۲	۲۳	۹	۳۷	۴	۴۷	۵	۵۸	۶	۲	۴	۵۳	۶	۴	۱۲	۶	۶	۸
۳۰	۲	۴۶	۹	۵۷	۴	۴۸	۵	۵۹	۶	۱	۴	۵۴	۶	۵	۱۲	۶	۶	۷

تعدیل وقت مثبت ہے

تعدیل وقت منفی ہے

انتہاء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		انتہاء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		انتہاء وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداء وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتداء وقت مغرب و افطار		ابتداء وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۶	۱۲	۲۶	۳	۳۰	۴	۳۷	۶	۳۶	۷	۱۹	۰٫۱۵۹۳۷
۴	۳۹	۵	۱	۵	۵۷	۱۲	۲۶	۳	۳۰	۴	۳۷	۶	۳۵	۷	۱۹	۰٫۱۶۵۸۴
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۶	۱۲	۲۵	۳	۳۰	۴	۳۶	۶	۳۴	۷	۱۸	۰٫۱۷۳۴۳
۴	۳۹	۵	۱	۵	۵۷	۱۲	۲۵	۳	۳۱	۴	۳۶	۶	۳۳	۷	۱۷	۰٫۱۷۹۰۳
۴	۴۰	۵	۲	۵	۵۷	۱۲	۲۵	۳	۳۱	۴	۳۶	۶	۳۳	۷	۱۷	۰٫۱۸۵۶۴
۴	۴۰	۵	۲	۵	۵۷	۱۲	۲۴	۳	۳۱	۴	۳۵	۶	۳۱	۷	۱۵	۰٫۱۹۲۵۷
۴	۴۰	۵	۲	۵	۵۸	۱۲	۲۴	۳	۳۱	۴	۳۵	۶	۳۰	۷	۱۴	۰٫۱۹۲۸۲
۴	۴۱	۵	۳	۵	۵۸	۱۲	۲۴	۳	۳۳	۴	۳۵	۶	۳۰	۷	۱۴	۰٫۲۰۶۴۸
۴	۴۰	۵	۲	۵	۵۸	۱۲	۲۳	۳	۳۱	۴	۳۳	۶	۳۰	۷	۱۳	۰٫۲۱۳۴۷
۴	۴۱	۵	۳	۵	۵۸	۱۲	۲۳	۱	۳۲	۴	۳۴	۶	۲۸	۷	۱۳	۰٫۲۲۰۴۷
۴	۴۱	۵	۳	۵	۵۸	۱۲	۲۳	۰	۳۳	۴	۳۴	۶	۲۸	۷	۱۱	۰٫۲۲۷۵۰
۴	۴۱	۵	۳	۵	۵۸	۱۲	۲۲	۰	۳۱	۴	۳۳	۶	۲۶	۷	۱۰	۰٫۲۳۴۲۴
۴	۴۱	۵	۴	۵	۵۸	۱۲	۲۲	۳	۳۲	۴	۳۳	۶	۲۶	۷	۹	۰٫۲۴۱۳۱
۴	۴۲	۵	۴	۵	۵۹	۱۲	۲۲	۳	۳۲	۴	۳۳	۶	۲۵	۷	۸	۰٫۲۴۸۴۰
۴	۴۱	۵	۴	۵	۵۸	۱۲	۲۱	۳	۳۴	۴	۳۲	۶	۲۴	۷	۶	۰٫۲۵۵۵۶
۴	۴۲	۵	۴	۵	۵۸	۱۲	۲۱	۳	۳۳	۴	۳۲	۶	۲۴	۷	۶	۰٫۲۶۲۹۷
۴	۴۳	۵	۵	۵	۵۹	۱۲	۲۱	۳	۳۳	۴	۳۲	۶	۲۳	۷	۵	۰٫۲۷۰۱۳
۴	۴۲	۵	۴	۵	۵۸	۱۲	۲۰	۳	۳۲	۴	۳۱	۶	۲۲	۷	۴	۰٫۲۷۷۳۳
۴	۴۳	۵	۵	۵	۵۹	۱۲	۲۰	۳	۳۲	۴	۳۱	۶	۲۱	۷	۳	۰٫۲۸۴۵۳
۴	۴۳	۵	۵	۵	۵۸	۱۲	۱۹	۲	۳۴	۴	۳۰	۶	۲۰	۷	۳	۰٫۲۹۲۱۱
۴	۴۳	۵	۵	۵	۵۹	۱۲	۱۹	۳	۳۵	۴	۳۰	۶	۱۹	۷	۲	۰٫۲۹۹۳۸
۴	۴۴	۵	۶	۵	۵۹	۱۲	۱۹	۳	۳۶	۴	۳۰	۶	[illegible]	۷	۱	۰٫۳۰۶۶۹
۴	۴۳	۵	۵	۵	۵۹	۱۲	۱۸	۳	۳۵	۴	۲۹	۶	۱۷	۷	۰	۰٫۳۱۴۰۲
۴	۴۴	۵	۵	۵	۵۹	۱۲	۱۸	۳	۳۵	۴	۲۹	۶	۱۶	۶	۵۹	۰٫۳۲۱۷۱
۴	۴۴	۵	۶	۶	۰	۱۲	۱۸	۳	۳۴	۴	۲۸	۶	۱۴	۶	۵۸	۰٫۳۲۹۴۳
۴	۴۳	۵	۵	۵	۵۹	۱۲	۱۷	۳	۳۳	۴	۲۸	۶	۱۵	۶	۵۷	۰٫۳۳۶۸۶
۴	۴۴	۵	۶	۶	۰	۱۲	۱۷	۳	۳۳	۴	۲۶	۶	۱۳	۶	۵۶	۰٫۳۴۴۳۳
۴	۴۴	۵	۶	۶	۰	۱۲	۱۷	۳	۳۲	۴	۲۶	۶	۱۳	[illegible]	۵۶	۰٫۳۵۲۴۰
۴	۴۳	۵	۵	۵	۵۹	۱۲	۱۶	۳	۳۱	۴	۲۶	۶	۱۳	۶	۵۵	۰٫۳۵۹۶۹
۴	۴۴	۵	۶	۶	۰	۱۲	۱۶	۳	۳۰	۴	۲۵	۶	۱۲	۶	۵۴	۰٫۳۶۷۲۷

تاریخ شمسی	میل آفتاب جنوبی		تعدیل وقت نفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۳	۱۰	۱۰	۱۶	۴	۴۸	۵	۵۹	۶	۱	۴	۵۴	۶	۵	۱۲	۶	۶	۷
۲	۳	۳۳	۱۰	۳۵	۴	۴۹	۶	۰	۶	۰	۴	۵۴	۶	۵	۱۲	۵	۶	۵
۳	۳	۵۶	۱۰	۵۴	۴	۵۰	۶	۰	۶	۰	۴	۵۵	۶	۵	۱۲	۵	۶	۵
۴	۴	۲۰	۱۱	۱۲	۴	۵۰	۶	۱	۵	۵۹	۴	۵۵	۶	۶	۱۲	۵	۶	۴
۵	۴	۴۳	۱۱	۳۰	۴	۵۱	۶	۱	۵	۵۹	۴	۵۵	۶	۵	۱۲	۴	۶	۳
۶	۵	۶	۱۱	۴۸	۴	۵۱	۶	۲	۵	۵۸	۴	۵۵	۶	۶	۱۲	۴	۶	۲
۷	۵	۲۹	۱۲	۶	۴	۵۱	۶	۲	۵	۵۸	۴	۵۵	۶	۶	۱۲	۴	۶	۲
۸	۵	۵۲	۱۲	۲۳	۴	۵۲	۶	۳	۵	۵۷	۴	۵۶	۶	۷	۱۲	۴	۶	۱
۹	۶	۱۵	۱۲	۳۹	۴	۵۲	۶	۳	۵	۵۷	۴	۵۵	۶	۶	۱۲	۳	۶	۰
۱۰	۶	۳۷	۱۲	۵۵	۴	۵۳	۶	۴	۵	۵۶	۴	۵۶	۶	۷	۱۲	۳	۵	۵۹
۱۱	۷	۰	۱۳	۱۱	۴	۵۳	۶	۵	۵	۵۵	۴	۵۶	۶	۸	۱۲	۳	۵	۵۸
۱۲	۷	۲۳	۱۳	۲۶	۴	۵۳	۶	۵	۵	۵۵	۴	۵۶	۶	۸	۱۲	۳	۵	۵۸
۱۳	۷	۴۵	۱۳	۴۱	۴	۵۴	۶	۶	۵	۵۴	۴	۵۶	۶	۸	۱۲	۲	۵	۵۶
۱۴	۸	۸	۱۳	۵۵	۴	۵۴	۶	۶	۵	۵۴	۴	۵۶	۶	۸	۱۲	۲	۵	۵۶
۱۵	۸	۳۰	۱۴	۹	۴	۵۴	۶	۶	۵	۵۴	۴	۵۶	۶	۸	۱۲	۲	۵	۵۶
۱۶	۸	۵۲	۱۴	۲۲	۴	۵۵	۶	۷	۵	۵۳	۴	۵۷	۶	۹	۱۲	۲	۵	۵۵
۱۷	۹	۱۴	۱۴	۳۴	۴	۵۵	۶	۷	۵	۵۳	۴	۵۶	۶	۸	۱۲	۱	۵	۵۴
۱۸	۹	۳۶	۱۴	۴۶	۴	۵۶	۶	۸	۵	۵۲	۴	۵۷	۶	۹	۱۲	۱	۵	۵۳
۱۹	۹	۵۸	۱۴	۵۷	۴	۵۶	۶	۸	۵	۵۲	۴	۵۷	۶	۹	۱۲	۱	۵	۵۳
۲۰	۱۰	۱۹	۱۵	۸	۴	۵۶	۶	۹	۵	۵۱	۴	۵۷	۶	۱۰	۱۲	۱	۵	۵۲
۲۱	۱۰	۴۱	۱۵	۱۸	۴	۵۷	۶	۹	۵	۵۱	۴	۵۸	۶	۱۰	۱۲	۱	۵	۵۲
۲۲	۱۱	۲	۱۵	۲۷	۴	۵۷	۶	۱۰	۵	۵۰	۴	۵۸	۶	۱۱	۱۲	۱	۵	۵۱
۲۳	۱۱	۲۳	۱۵	۳۵	۴	۵۷	۶	۱۰	۵	۵۰	۴	۵۸	۶	۱۰	۱۲	۰	۵	۵۰
۲۴	۱۱	۴۴	۱۵	۴۳	۴	۵۹	۶	۱۱	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۱	۱۲	۰	۵	۴۹
۲۵	۱۲	۵	۱۵	۵۰	۴	۵۹	۶	۱۱	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۱	۱۲	۰	۵	۴۹
۲۶	۱۲	۲۶	۱۵	۵۷	۴	۵۹	۶	۱۱	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۱	۱۲	۰	۵	۴۹
۲۷	۱۲	۴۶	۱۶	۲	۵	۰	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۰	۶	۱۲	۱۲	۰	۵	۴۸
۲۸	۱۳	۷	۱۶	۷	۵	۰	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۰	۶	۱۲	۱۲	۰	۵	۴۸
۲۹	۱۳	۲۷	۱۶	۱۱	۵	۰	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۰	۶	۱۲	۱۲	۰	۵	۴۸
۳۰	۱۳	۴۶	۱۶	۱۵	۵	۱	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۱	۶	۱۳	۱۲	۰	۵	۴۷
۳۱	۱۴	۶	۱۶	۱۸	۵	۱	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۱	۶	۱۳	۱۲	۰	۵	۴۷

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۴۴	۵	۶	۶	۰	۱۲	۱۶	۳	۳۰	۴	۲۵	۶	۱۳	۶	۵۴	۰٫۲۳۷۵۲۱
۴	۴۴	۵	۶	۶	۰	۱۲	۱۵	۳	۲۹	۴	۲۴	۶	۱۰	۶	۵۳	۰٫۲۳۸۲۸۶
۴	۴۵	۵	۷	۶	۰	۱۲	۱۵	۳	۲۸	۴	۲۳	۶	۱۰	۶	۵۲	۰٫۲۳۹۰۵۵
۴	۴۵	۵	۷	۶	۱	۱۲	۱۵	۳	۲۸	۴	۲۳	۶	۹	۶	۵۲	۰٫۲۳۹۸۶۲
۴	۴۵	۵	۷	۶	۰	۱۲	۱۴	۳	۲۷	۴	۲۱	۶	۸	۶	۵۰	۰٫۲۴۰۶۰۶
۴	۴۵	۵	۷	۶	۱	۱۲	۱۴	۳	۲۷	۴	۲۱	۶	۷	۶	۴۹	۰٫۲۴۱۳۸۷
۴	۴۵	۵	۷	۶	۱	۱۲	۱۴	۳	۲۶	۴	۲۱	۶	۷	۶	۴۹	۰٫۲۴۲۱۷۴
۴	۴۶	۵	۸	۶	۲	۱۲	۱۴	۳	۲۵	۴	۲۱	۶	۶	۶	۴۸	۰٫۲۴۲۹۹۳
۴	۴۵	۵	۷	۶	۱	۱۲	۱۳	۳	۲۴	۴	۲۰	۶	۵	۶	۴۷	۰٫۲۴۳۷۵۸
۴	۴۶	۵	۸	۶	۲	۱۲	۱۳	۳	۲۴	۴	۱۹	۶	۴	۶	۴۶	۰٫۲۴۴۵۲۳
۴	۴۶	۵	۸	۶	۳	۱۲	۱۳	۳	۲۴	۴	۱۹	۶	۳	۶	۴۶	۰٫۲۴۵۳۲۷
۴	۴۶	۵	۸	۶	۳	۱۲	۱۳	۳	۲۴	۴	۱۹	۶	۳	۶	۴۶	۰٫۲۴۶۱۳۶
۴	۴۶	۵	۸	۶	۳	۱۲	۱۲	۳	۲۳	۴	۱۸	۶	۱	۶	۴۵	۰٫۲۴۶۹۱۴
۴	۴۶	۵	۸	۶	۳	۱۲	۱۲	۳	۲۳	۴	۱۷	۶	۱	۶	۴۴	۰٫۲۴۷۷۳۳
۴	۴۶	۵	۸	۶	۳	۱۲	۱۲	۳	۲۲	۴	۱۷	۶	۱	۶	۴۳	۰٫۲۴۸۵۲۱
۴	۴۷	۵	۹	۶	۴	۱۲	۱۲	۳	۲۲	۴	۱۶	۶	۰	۶	۴۲	۰٫۲۴۹۳۱۵
۴	۴۶	۵	۸	۶	۳	۱۲	۱۱	۳	۲۱	۴	۱۵	۵	۵۹	۶	۴۱	۰٫۲۵۰۱۱۳
۴	۴۷	۵	۹	۶	۴	۱۲	۱۱	۳	۲۱	۴	۱۵	۵	۵۸	۶	۴۱	۰٫۲۵۰۹۱۹
۴	۴۷	۵	۹	۶	۴	۱۲	۱۱	۳	۲۱	۴	۱۴	۵	۵۸	۶	۴۱	۰٫۲۵۱۷۳۴
۴	۴۷	۵	۹	۶	۵	۱۲	۱۱	۳	۲۱	۴	۱۴	۵	۵۷	۶	۴۱	۰٫۲۵۲۵۰۱
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۵	۱۲	۱۱	۳	۲۰	۴	۱۳	۵	۵۷	۶	۴۰	۰٫۲۵۳۳۴۰
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۶	۱۲	۱۱	۳	۲۰	۴	۱۳	۵	۵۶	۶	۳۹	۰٫۲۵۴۱۰۷
۴	۴۷	۵	۹	۶	۵	۱۲	۱۰	۳	۱۹	۴	۱۲	۵	۵۵	۶	۳۸	۰٫۲۵۴۹۰۰
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۶	۱۲	۱۰	۳	۱۹	۴	۱۲	۵	۵۴	۶	۳۷	۰٫۲۵۵۶۹۷
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۶	۱۲	۱۰	۳	۱۹	۴	۱۲	۵	۵۴	۶	۳۷	۰٫۲۵۶۵۰۱
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۶	۱۲	۱۰	۳	۱۹	۴	۱۲	۵	۵۴	۶	۳۷	۰٫۲۵۷۳۴۸
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۷	۱۲	۱۰	۳	۱۹	۴	۱۱	۵	۵۳	۶	۳۶	۰٫۲۵۸۱۳۴
۴	۵۰	۵	۱۳	۶	۷	۱۲	۱۰	۳	۱۹	۴	۱۱	۵	۵۳	۶	۳۶	۰٫۲۵۸۹۴۳
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۷	۱۲	۱۰	۳	۱۹	۴	۱۱	۵	۵۳	۶	۳۶	۰٫۲۵۹۷۴۰
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۸	۱۲	۱۰	۳	۱۸	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۳۵	[illegible]
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۸	۱۲	۱۰	۳	۱۸	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۳۵	۰٫۲۶۱۴۸۰

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل شمسی منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجه	دقیقه	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۴	۲۵	۱۶	۵۹	۵	۱	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۱	۶	۱۳	۱۲	۰	۵	۴۷
۲	۱۴	۴۴	۱۶	۲۱	۵	۲	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۲	۶	۱۴	۱۲	۰	۵	۴۶
۳	۱۵	۳	۱۶	۲۱	۵	۲	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۵	۱۲	۰	۵	۴۵
۴	۱۵	۲۲	۱۶	۲۰	۵	۲	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۵	۱۲	۰	۵	۴۵
۵	۱۵	۴۰	۱۶	۱۹	۵	۳	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۶	۱۲	۰	۵	۴۴
۶	۱۵	۵۹	۱۶	۱۷	۵	۳	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۶	۱۲	۰	۵	۴۴
۷	۱۶	۱۶	۱۶	۱۴	۵	۳	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۶	۱۲	۰	۵	۴۴
۸	۱۶	۳۴	۱۶	۱۰	۵	۳	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۴	۶	۱۷	۱۲	۰	۵	۴۳
۹	۱۶	۵۱	۱۶	۶	۵	۴	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۴	۶	۱۷	۱۲	۰	۵	۴۳
۱۰	۱۷	۸	۱۶	۰	۵	۴	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۴	۶	۱۷	۱۲	۰	۵	۴۳
۱۱	۱۷	۲۵	۱۵	۵۴	۵	۴	۶	۱۷	۵	۴۲	۵	۴	۶	۱۸	۱۲	۰	۵	۴۲
۱۲	۱۷	۴۲	۱۵	۴۷	۵	۵	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۵	۶	۱۸	۱۲	۰	۵	۴۲
۱۳	۱۷	۵۸	۱۵	۳۹	۵	۵	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۵	۶	۱۹	۱۲	۰	۵	۴۱
۱۴	۱۸	۱۳	۱۵	۳۰	۵	۵	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۵	۶	۱۹	۱۲	۰	۵	۴۱
۱۵	۱۸	۲۹	۱۵	۲۰	۵	۵	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۰	۱۲	۱	۵	۴۲
۱۶	۱۸	۴۴	۱۵	۱۰	۵	۶	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۱	۱۲	۱	۵	۴۱
۱۷	۱۸	۵۹	۱۴	۵۸	۵	۶	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۱	۱۲	۱	۵	۴۱
۱۸	۱۹	۱۴	۱۴	۴۶	۵	۶	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۱	۱۲	۱	۵	۴۱
۱۹	۱۹	۲۸	۱۴	۳۳	۵	۶	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۱	۱۲	۱	۵	۴۱
۲۰	۱۹	۴۱	۱۴	۱۹	۵	۷	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۹	۶	۲۳	۱۲	۲	۵	۴۱
۲۱	۱۹	۵۵	۱۴	۴	۵	۷	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۹	۶	۲۳	۱۲	۲	۵	۴۱
۲۲	۲۰	۸	۱۳	۴۹	۵	۷	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۹	۶	۲۳	۱۳	۲	۵	۴۱
۲۳	۲۰	۲۱	۱۳	۳۳	۵	۷	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۹	۶	۲۴	۱۲	۲	۵	۴۰
۲۴	۲۰	۳۳	۱۳	۱۵	۵	۸	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۱۱	۶	۲۵	۱۲	۲	۵	۴۱
۲۵	۲۰	۴۵	۱۲	۵۷	۵	۸	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۱۱	۶	۲۵	۱۲	۳	۵	۴۱
۲۶	۲۰	۵۷	۱۲	۳۸	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۱۱	۶	۲۶	۱۲	۳	۵	۴۰
۲۷	۲۱	۸	۱۲	۱۹	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۱۲	۶	۲۷	۱۲	۴	۵	۴۱
۲۸	۲۱	۱۹	۱۱	۵۹	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۱۳	۶	۲۷	۱۲	۴	۵	۴۲
۲۹	۲۱	۲۹	۱۱	۳۸	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۱۲	۶	۲۷	۱۲	۴	۵	۴۱
۳۰	۲۱	۳۹	۱۱	۱۶	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۱۴	۶	۲۹	۱۲	۴	۵	۴۱

انتہاے وقت سحر		ابتداے وقت فجر		انتہاے وقت فجر		ابتداے وقت ظہر		انتہاے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتداے وقت مغرب و افطار		ابتداے وقت عشا		مقدار اساس
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۸	۱۲	۱۰	۳	۱۸	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۳۵	۰٫۶۶۲۰۴۳
۴	۵۲	۵	۱۴	۶	۹	۱۲	۱۰	۳	۱۸	۴	۹	۵	۵۱	۶	۳۴	۰٫۶۶۲۸۱۱
۴	۵۲	۵	۱۴	۶	۱۰	۱۲	۱۰	۳	۱۸	۴	۹	۵	۵۰	۶	۳۴	۰٫۶۶۳۵۸۴
۴	۵۲	۵	۱۴	۶	۱۰	۱۲	۱۰	۳	۱۸	۴	۸	۵	۵۰	۶	۳۴	۰٫۶۶۴۳۶۳
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۱	۱۲	۱۰	۳	۱۷	۴	۸	۵	۴۹	۶	۳۳	۰٫۶۶۵۱۰۶
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۱	۱۲	۱۰	۳	۱۷	۴	۷	۵	۴۹	۶	۳۳	۰٫۶۶۵۸۹۶
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۱	۱۲	۱۰	۳	۱۷	۴	۷	۵	۴۹	۶	۳۳	۰٫۶۶۶۶۰۸
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۲	۱۲	۱۰	۳	۱۷	۴	۶	۵	۴۸	۶	۳۲	۰٫۶۶۷۳۶۶
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۲	۱۲	۱۰	۳	۱۷	۴	۶	۵	۴۸	۶	۳۲	۰٫۶۶۸۰۸۷
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۲	۱۲	۱۰	۳	۱۷	۴	۶	۵	۴۸	۶	۳۲	۰٫۶۶۸۸۱۴
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۳	۱۲	۱۰	۳	۱۷	۴	۶	۵	۴۷	۶	۳۲	۰٫۶۶۹۵۴۵
۴	۵۵	۵	۱۶	۶	۱۳	۱۲	۱۰	۳	۱۶	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۱	۰٫۷۱۲۸۱
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۴	۱۲	۱۰	۳	۱۶	۴	۵	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۰۹۷۸
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۴	۱۲	۱۰	۳	۱۶	۴	۶	۵	۴۶	۶	۳۲	۰٫۷۱۶۳۷
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۱۵	۱۲	۱۱	۳	۱۶	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۱	۰٫۷۲۳۴۴
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۶	۱۲	۱۱	۳	۱۶	۴	۵	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۳۰۱۰
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۶	۱۲	۱۱	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۳۶۸۲
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۶	۱۲	۱۱	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۴۳۵۷
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۶	۱۲	۱۱	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۴۹۹۱
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۸	۱۲	۱۲	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۵۵۸۴
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۸	۱۲	۱۲	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۶۱۸۰
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۸	۱۲	۱۲	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۶۸۲۵
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۹	۱۲	۱۲	۳	۱۵	۴	۳	۵	۴۵	۶	۳۱	۰٫۷۷۳۸۲
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۰	۱۲	۱۳	۳	۱۵	۴	۳	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۷۹۴۱
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۰	۱۲	۱۳	۳	۱۵	۴	۳	۵	۴۶	۶	۳۱	۰٫۷۸۵۰۴
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۱	۱۲	۱۳	۳	۱۵	۴	۳	۵	۴۵	۶	۳۱	۰٫۷۹۰۷۰
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۲	۱۲	۱۴	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۲	۰٫۷۹۵۹۱
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۲	۱۲	۱۴	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۲	۰٫۸۰۱۱۵
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۳	۱۲	۱۴	۳	۱۵	۴	۳	۵	۴۶	۶	۳۳	۰٫۸۰۵۹۴
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۴	۱۲	۱۵	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۳	۰٫۸۱۰۷۵

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۱	۴۹	۱۰	۵۴	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۱۴	۶	۲۹	۱۲	۵	۵	۴۱
۲	۲۱	۵۸	۱۰	۳۱	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۱۴	۶	۲۹	۱۲	۵	۵	۴۱
۳	۲۲	۶	۱۰	۸	۵	۹	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۱۵	۶	۳۰	۱۲	۶	۵	۴۲
۴	۲۲	۱۵	۹	۴۴	۵	۹	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۱۵	۶	۳۱	۱۲	۶	۵	۴۱
۵	۲۲	۲۳	۹	۱۹	۵	۹	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۱۶	۶	۳۲	۱۲	۷	۵	۴۲
۶	۲۲	۳۰	۸	۵۴	۵	۹	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۱۶	۶	۳۲	۱۲	۷	۵	۴۲
۷	۲۲	۳۷	۸	۲۹	۵	۱۰	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۱۷	۶	۳۲	۱۲	۷	۵	۴۳
۸	۲۲	۴۳	۸	۳	۵	۱۰	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۱۸	۶	۳۳	۱۲	۸	۵	۴۳
۹	۲۲	۵۰	۷	۳۶	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۱۸	۶	۳۴	۱۲	۸	۵	۴۲
۱۰	۲۲	۵۵	۷	۹	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۱۹	۶	۳۵	۱۲	۹	۵	۴۳
۱۱	۲۳	۰	۶	۴۲	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۱۹	۶	۳۵	۱۲	۹	۵	۴۳
۱۲	۲۳	۵	۶	۱۴	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۰	۶	۳۶	۱۲	۱۰	۵	۴۴
۱۳	۲۳	۹	۵	۴۶	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۰	۶	۳۶	۱۲	۱۰	۵	۴۴
۱۴	۲۳	۱۳	۵	۱۷	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۱	۶	۳۷	۱۲	۱۱	۵	۴۵
۱۵	۲۳	۱۷	۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۱	۶	۳۷	۱۲	۱۱	۵	۴۵
۱۶	۲۳	۲۰	۴	۱۹	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۲	۶	۳۸	۱۲	۱۲	۵	۴۶
۱۷	۲۳	۲۲	۳	۵۰	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۲	۶	۳۸	۱۲	۱۲	۵	۴۶
۱۸	۲۳	۲۴	۳	۲۰	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۳	۶	۳۹	۱۲	۱۳	۵	۴۷
۱۹	۲۳	۲۵	۲	۵۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۳	۶	۳۹	۱۲	۱۳	۵	۴۷
۲۰	۲۳	۲۶	۲	۲۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۴	۶	۴۰	۱۲	۱۴	۵	۴۸
۲۱	۲۳	۲۷	۱	۵۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۴	۶	۴۰	۱۲	۱۴	۵	۴۸
۲۲	۲۳	۲۷	۱	۲۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۵	۶	۴۱	۱۲	۱۵	۵	۴۹
۲۳	۲۳	۲۷	۰	۵۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۵	۶	۴۱	۱۲	۱۵	۵	۴۹
۲۴	۲۳	۲۶	۰	۲۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۶	۶	۴۲	۱۲	۱۶	۵	۵۰
۲۵	۲۳	۲۴	۰	۹	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۶	۶	۴۲	۱۲	۱۶	۵	۵۰
۲۶	۲۳	۲۳	۰	۳۱	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۷	۶	۴۳	۱۲	۱۷	۵	۵۱
۲۷	۲۳	۲۰	۱	۹	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۷	۶	۴۳	۱۲	۱۷	۵	۵۱
۲۸	۲۳	۱۸	۱	۳۸	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۷	۶	۴۳	۱۲	۱۷	۵	۵۱
۲۹	۲۳	۱۴	۲	۸	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۸	۶	۴۴	۱۲	۱۸	۵	۵۳
۳۰	۲۳	۱۱	۲	۳۷	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۹	۶	۴۵	۱۲	۱۹	۵	۵۳
۳۱	۲۳	۷	۳	۶	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۹	۶	۴۵	۱۲	۱۹	۵	۵۳

تعدیل وقت منفی ہے
تعدیل وقت مثبت ہے

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتدائے وقت مغرب وافطار		ابتدائے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۴	۱۲	۱۵	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۳	۰٫۸۱۵۵۸
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۴	۱۲	۱۵	۳	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۳	۰٫۸۱۹۹۵
۵	۵	۵	۲۷	۶	۲۵	۱۲	۱۶	۳	۱۷	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۴	۰٫۸۲۳۸۵
۵	۵	۵	۲۷	۶	۲۶	۱۲	۱۶	۳	۱۷	۴	۵	۵	۴۶	۶	۳۴	۰٫۸۲۸۲۵
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۷	۱۲	۱۷	۳	۱۸	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۵	۰٫۸۳۲۱۸
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۷	۱۲	۱۷	۳	۱۸	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۵	۰٫۸۳۵۶۴
۵	۷	۵	۲۹	۶	۲۷	۱۲	۱۷	۳	۱۸	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۵	۰٫۸۳۸۶۰
۵	۸	۵	۳۰	۶	۲۸	۱۲	۱۸	۳	۱۹	۴	۶	۵	۴۸	۶	۳۶	۰٫۸۴۱۵۸
۵	۸	۵	۳۰	۶	۲۹	۱۲	۱۸	۳	۱۹	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۶	۰٫۸۴۵۰۷
۵	۹	۵	۳۱	۶	۳۰	۱۲	۱۹	۳	۱۹	۴	۶	۵	۴۸	۶	۳۷	۰٫۸۴۷۵۶
۵	۹	۵	۳۱	۶	۳۰	۱۲	۱۹	۳	۱۹	۴	۶	۵	۴۸	۶	۳۷	۰٫۸۵۰۰۶
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۱	۱۲	۲۰	۳	۲۰	۴	۷	۵	۴۹	۶	۳۸	۰٫۸۵۲۵۷
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۱	۱۲	۲۰	۳	۲۰	۴	۷	۵	۴۹	۶	۳۸	۰٫۸۵۴۵۸
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۳۲	۱۲	۲۱	۳	۳۱	۴	۸	۵	۵۰	۶	۳۹	۰٫۸۵۶۶۰
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۳۲	۱۲	۲۱	۳	۲۱	۴	۸	۵	۵۰	۶	۳۹	۰٫۸۵۸۶۲
۵	۱۲	۵	۳۴	۶	۳۳	۱۲	۲۲	۳	۲۲	۴	۹	۵	۵۱	۶	۴۰	۰٫۸۶۰۱۴
۵	۱۲	۵	۳۴	۶	۳۳	۱۲	۲۲	۳	۲۲	۴	۹	۵	۵۱	۶	۴۰	۰٫۸۶۱۱۵
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۴	۱۲	۲۳	۳	۲۳	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۴۱	۰٫۸۶۲۱۶
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۴	۱۲	۲۳	۳	۲۳	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۴۱	۰٫۸۶۲۶۷
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۳۵	۱۲	۲۴	۳	۲۴	۴	۱۱	۵	۵۳	۶	۴۱	۰٫۸۶۳۱۸
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۳۵	۱۲	۲۴	۳	۲۴	۴	۱۱	۵	۵۳	۶	۴۱	۰٫۸۶۳۶۹
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۶	۱۲	۲۵	۳	۲۵	۴	۱۲	۵	۵۴	۶	۴۲	۰٫۸۶۳۶۹
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۶	۱۲	۲۵	۳	۲۵	۴	۱۲	۵	۵۴	۶	۴۲	۰٫۸۶۳۶۹
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۳۷	۱۲	۲۶	۳	۲۶	۴	۱۳	۵	۵۵	۶	۴۳	۰٫۸۶۳۱۸
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۳۷	۱۲	۲۶	۳	۲۶	۴	۱۳	۵	۵۵	۶	۴۳	۰٫۸۶۲۱۶
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۳۸	۱۲	۲۷	۳	۲۷	۴	۱۴	۵	۵۶	۶	۴۴	۰٫۸۶۱۶۶
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۳۸	۱۲	۲۷	۳	۲۷	۴	۱۴	۵	۵۶	۶	۴۴	۰٫۸۶۰۱۴
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۳۸	۱۲	۲۷	۳	۲۷	۳	۱۴	۵	۵۶	۶	۴۴	۰٫۸۵۹۱۲
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۳۹	۱۲	۲۸	۳	۲۸	۴	۱۵	۵	۵۷	۶	۴۵	۰٫۸۵۷۱۰
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۰	۱۲	۲۹	۳	۲۹	۴	۱۶	۵	۵۸	۶	۴۶	۰٫۸۵۵۵۹
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۰	۱۲	۲۹	۳	۲۹	۴	۱۶	۵	۵۸	۶	۴۶	۰٫۸۵۳۵۸

بھوپال کا طول البلد شرقی گرینوچ سے ۷۷° ۲۶' ۳۰" اور عرض البلد شمالی ۲۳° ۱۵' ۳۰" ہے اور بھوپال کے سمت قبلہ حقیقی نقطہ شمال سے بجانب مغرب ۸۵° ۴۶' اور قطب نما کے سوئی کی نوک سے ۸۷° ۱۶' بجانب مغرب مائل ہے یعنے قبلہ کا رخ نقطہ مغرب سے ۴° ۱۴' اور قطب نما کے نقطہ مغرب سے ۲° ۴۴' شمال کی طرف ہٹا ہوا ہے۔

انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم بھوپال کے وقت اوسط سے ۲۰ منٹ زائد ہے

جنوری	میل کلی آفتاب جنوبی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۳	۶	۳	۱۱	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۴۱	۷	۰	۱۲	۲۳	۵	۴۶
۲	۲۳	۱	۳	۴۰	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۴۲	۷	۱	۱۲	۲۴	۵	۴۷
۳	۲۲	۵۶	۴	۸	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۴۲	۷	۱	۱۲	۲۴	۵	۴۷
۴	۲۲	۵۰	۴	۳۶	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۴۳	۷	۲	۱۲	۲۵	۵	۴۸
۵	۲۲	۴۴	۵	۳	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۴۳	۷	۲	۱۲	۲۵	۵	۴۸
۶	۲۲	۳۷	۵	۳۱	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۴۳	۷	۲	۱۲	۲۶	۵	۵۰
۷	۲۲	۳۰	۵	۵۷	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۴۴	۷	۲	۱۲	۲۶	۵	۵۰
۸	۲۲	۲۳	۶	۲۴	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۴۴	۷	۳	۱۲	۲۷	۵	۵۱
۹	۲۲	۱۵	۶	۴۹	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۴۳	۷	۲	۱۲	۲۷	۵	۵۲
۱۰	۲۲	۷	۷	۱۴	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۴۴	۷	۳	۱۲	۲۸	۵	۵۳
۱۱	۲۲	۵۸	۷	۳۹	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۴۴	۷	۳	۱۲	۲۸	۵	۵۳
۱۲	۲۱	۴۹	۸	۳	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۴۴	۷	۳	۱۲	۲۸	۵	۵۳
۱۳	۲۱	۳۹	۸	۲۶	۵	۱۶	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۴۵	۷	۳	۱۲	۲۹	۵	۵۵
۱۴	۲۱	۲۹	۸	۴۹	۵	۱۶	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۴۵	۷	۳	۱۲	۲۹	۵	۵۵
۱۵	۲۱	۱۹	۹	۱۱	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۴۴	۷	۲	۱۲	۲۹	۵	۵۶
۱۶	۲۱	۸	۹	۳۳	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۴۵	۷	۳	۱۲	۳۰	۵	۵۷
۱۷	۲۰	۵۷	۹	۵۴	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۴۵	۷	۳	۱۲	۳۰	۵	۵۷
۱۸	۲۰	۴۵	۱۰	۱۴	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۴۶	۷	۴	۱۲	۳۱	۵	۵۸
۱۹	۲۰	۳۳	۱۰	۳۳	۵	۱۵	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۴۶	۷	۳	۱۲	۳۱	۵	۵۹
۲۰	۲۰	۲۱	۱۰	۵۲	۵	۱۴	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۴۵	۷	۳	۱۲	۳۱	۵	۵۹
۲۱	۲۰	۸	۱۱	۱۰	۵	۱۴	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۴۵	۷	۲	۱۲	۳۱	۶	۰
۲۲	۱۹	۵۵	۱۱	۲۷	۵	۱۴	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۴۶	۷	۳	۱۲	۳۲	۶	۱
۲۳	۱۹	۴۱	۱۱	۴۳	۵	۱۳	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۴۵	۷	۲	۱۲	۳۲	۶	۲
۲۴	۱۹	۲۷	۱۱	۵۹	۵	۱۳	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۴۵	۷	۲	۱۲	۳۲	۶	۲
۲۵	۱۹	۱۳	۱۲	۱۴	۵	۱۲	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۴۵	۷	۲	۱۲	۳۳	۶	۴
۲۶	۱۸	۵۸	۱۲	۲۸	۵	۱۲	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۴۵	۷	۲	۱۲	۳۳	۶	۴
۲۷	۱۸	۴۳	۱۲	۴۱	۵	۱۲	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۴۵	۷	۲	۱۲	۳۳	۶	۴
۲۸	۱۸	۲۸	۱۲	۵۴	۵	۱۱	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۴۴	۷	۱	۱۲	۳۳	۶	۵
۲۹	۱۸	۱۳	۱۳	۸	۵	۱۱	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۴۴	۷	۰	۱۲	۳۳	۶	۶
۳۰	۱۷	۵۷	۱۳	۱۹	۵	۱۱	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۴۵	۷	۱	۱۲	۳۴	۶	۷
۳۱	۱۷	۴۰	۱۳	۲۶	۵	۱۰	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۴۴	۷	۱	۱۲	۳۴	۶	۷

انتہاے وقت سحر		ابتداے وقت فجر		انتہاے وقت فجر		ابتداے وقت ظہر		انتہاے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتداے وقت مغرب و افطار		ابتداے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۵	۱۲	۳۳	۳	۲۵	۴	۹	۵	۵۱	۶	۴۱	۱٫۰۴۸۲۷
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۶	۱۲	۳۴	۳	۲۶	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۴۲	۱٫۰۴۵۲۳
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۶	۱۲	۳۴	۳	۲۶	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۴۲	۱٫۰۴۲۱۸
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۷	۱۲	۳۵	۳	۲۷	۴	۱۱	۵	۵۳	۶	۴۳	۱٫۰۳۸۵۵
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۷	۱۲	۳۵	۳	۲۷	۴	۱۱	۵	۵۳	۶	۴۳	۱٫۰۳۴۹۳
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۷	۱۲	۳۶	۳	۲۹	۴	۱۳	۵	۵۵	۶	۴۵	۱٫۰۳۰۷۲
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۷	۱۲	۳۶	۳	۲۹	۴	۱۳	۵	۵۵	۶	۴۵	۱٫۰۲۶۵۳
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۸	۱۲	۳۷	۳	۳۰	۴	۱۴	۵	۵۶	۶	۴۶	۱٫۰۲۲۳۶
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۷	۱۲	۳۷	۳	۳۲	۴	۱۶	۵	۵۷	۶	۴۸	۱٫۰۱۷۶۴
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۸	۱۲	۳۸	۳	۳۲	۴	۱۶	۵	۵۸	۶	۴۸	۱٫۰۱۳۸۸
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۸	۱۲	۳۸	۳	۳۲	۴	۱۶	۵	۵۸	۶	۴۸	۱٫۰۰۷۵۹
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۸	۱۲	۳۸	۳	۳۲	۴	۱۶	۵	۵۸	۶	۴۸	۱٫۰۰۳۴۳
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۸	۱۲	۳۹	۳	۳۳	۴	۱۸	۶	۰	۶	۴۹	۰٫۹۹۶۵۲
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۸	۱۲	۳۹	۳	۳۳	۴	۱۸	۶	۰	۶	۵۰	۰٫۹۹۰۷۴
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۷	۱۲	۳۹	۳	۳۴	۴	۲۰	۶	۱	۶	۵۰	۰٫۹۸۴۹۷
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۸	۱۲	۴۰	۳	۳۵	۴	۲۱	۶	۲	۶	۵۱	۰٫۹۷۸۷۰
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۸	۱۲	۴۰	۳	۳۵	۴	۲۱	۶	۲	۶	۵۱	۰٫۹۷۲۴۹
۵	۳۶	۵	۵۸	۶	۵۹	۱۲	۴۱	۳	۳۷	۴	۲۲	۶	۳	۶	۵۲	۰٫۹۶۵۶۹
۵	۳۶	۵	۵۸	۶	۵۸	۱۲	۴۱	۳	۳۸	۴	۲۳	۶	۴	۶	۵۲	۰٫۹۵۸۹۷
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۸	۱۲	۴۱	۳	۳۸	۴	۲۳	۶	۴	۶	۵۳	۰٫۹۵۲۲۹
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۷	۱۲	۴۱	۳	۳۹	۴	۲۴	۶	۵	۶	۵۳	۰٫۹۴۵۱۰
۵	۳۶	۵	۵۸	۶	۵۸	۱۲	۴۲	۳	۳۹	۴	۲۵	۶	۶	۶	۵۳	۰٫۹۳۷۹۷
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۷	۱۲	۴۲	۳	۳۹	۴	۲۵	۶	۷	۶	۵۴	۰٫۹۳۰۳۴
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۷	۱۲	۴۲	۳	۴۱	۴	۲۶	۶	۷	۶	۵۵	۰٫۹۲۲۷۷
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۷	۱۲	۴۳	۳	۴۲	۴	۲۸	۶	۹	۶	۵۷	۰٫۹۱۵۲۶
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۷	۱۲	۴۳	۳	۴۲	۴	۲۸	۶	۹	۶	۵۷	۰٫۹۰۷۳۸
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۷	۱۲	۴۳	۳	۴۲	۴	۲۸	۶	۹	۶	۵۷	۰٫۸۹۹۳۵
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۶	۱۲	۴۳	۳	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۰	۶	۵۸	۰٫۸۹۱۴۹
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۵	۱۲	۴۳	۳	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۱	۶	۵۸	۰٫۸۸۳۶۹
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۶	۱۲	۴۴	۳	۴۴	۴	۳۰	۶	۱۲	۶	۵۹	۰٫۸۷۵۴۳
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۶	۱۳	۴۴	۳	۴۴	۴	۳۰	۶	۱۳	۶	۵۹	۰٫۸۶۹۷۴

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل وقت منفی ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۷	۲۴	۱۳	۳۶	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۴۴	۷	۰	۱۲	۳۴	۶	۸
۲	۱۷	۷	۱۳	۴۴	۵	۹	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۴۳	۷	۰	۱۲	۳۴	۶	۸
۳	۱۶	۴۹	۱۳	۵۱	۵	۹	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۴۳	۶	۵۹	۱۲	۳۴	۶	۹
۴	۱۶	۳۲	۱۳	۵۸	۵	۸	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۴۲	۶	۵۹	۱۲	۳۴	۶	۹
۵	۱۶	۱۴	۱۴	۵	۵	۸	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۴۲	۶	۵۸	۱۲	۳۴	۶	۱۰
۶	۱۵	۵۶	۱۴	۱۰	۵	۸	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۴۲	۶	۵۸	۱۲	۳۴	۶	۱۰
۷	۱۵	۳۸	۱۴	۱۴	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۴۳	۶	۵۸	۱۲	۳۵	۶	۱۲
۸	۱۵	۱۹	۱۴	۱۸	۵	۷	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۴۲	۶	۵۷	۱۲	۳۵	۶	۱۳
۹	۱۵	۰	۱۴	۲۱	۵	۷	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۴۲	۶	۵۷	۱۲	۳۵	۶	۱۳
۱۰	۱۴	۴۱	۱۴	۲۳	۵	۶	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۴۱	۶	۵۶	۱۲	۳۵	۶	۱۴
۱۱	۱۴	۲۲	۱۴	۲۴	۵	۶	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۴۱	۶	۵۶	۱۲	۳۵	۶	۱۴
۱۲	۱۴	۳	۱۴	۲۴	۵	۵	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۴۰	۶	۵۵	۱۲	۳۵	۶	۱۵
۱۳	۱۳	۴۱	۱۴	۲۴	۵	۵	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۴۰	۶	۵۵	۱۲	۳۵	۶	۱۵
۱۴	۱۳	۲۲	۱۴	۲۳	۵	۴	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۳۹	۶	۵۴	۱۲	۳۵	۶	۱۶
۱۵	۱۳	۲	۱۴	۲۱	۵	۳	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۳۸	۶	۵۳	۱۲	۳۵	۶	۱۷
۱۶	۱۲	۴۱	۱۴	۱۸	۵	۳	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۳۸	۶	۵۳	۱۲	۳۵	۶	۱۷
۱۷	۱۲	۲۱	۱۴	۱۵	۵	۲	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۳۷	۶	۵۲	۱۲	۳۵	۶	۱۸
۱۸	۱۲	۰	۱۴	۱۱	۵	۱	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۵	۶	۵۰	۱۲	۳۴	۶	۱۸
۱۹	۱۱	۳۹	۱۴	۶	۵	۱	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۳۵	۶	۴۹	۱۲	۳۴	۶	۱۹
۲۰	۱۱	۱۷	۱۴	۰	۵	۰	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۳۴	۶	۲۰
۲۱	۱۰	۵۶	۱۳	۵۴	۵	۰	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۳۴	۶	۴۸	۱۲	۳۴	۶	۲۰
۲۲	۱۰	۳۴	۱۳	۴۷	۴	۵۹	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۳۳	۶	۴۸	۱۲	۳۴	۶	۲۰
۲۳	۱۰	۱۳	۱۳	۴۰	۴	۵۸	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۳۲	۶	۴۷	۱۲	۳۴	۶	۲۱
۲۴	۹	۵۱	۱۳	۳۱	۴	۵۸	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۳۲	۶	۴۷	۱۲	۳۴	۶	۲۱
۲۵	۹	۲۹	۱۳	۲۳	۴	۵۷	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۳۱	۶	۴۶	۱۲	۳۴	۶	۲۲
۲۶	۹	۶	۱۳	۱۳	۴	۵۷	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۳۱	۶	۴۵	۱۲	۳۴	۶	۲۳
۲۷	۸	۴۴	۱۳	۴	۴	۵۷	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۳۰	۶	۴۴	۱۲	۳۳	۶	۲۲
۲۸	۸	۲۰	۱۲	۵۳	۴	۵۶	۶	۱۰	۵	۵۰	۵	۲۹	۶	۴۳	۱۲	۳۳	۶	۲۳
۲۹	۷	۵۹	۱۲	۴۲	۴	۵۵	۶	۹	۵	۵۱	۵	۲۸	۶	۴۲	۱۲	۳۳	۶	۲۴

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		تعدیل ایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۵	۱۲	۴۴	۳	۴۵	۴	۳۱	۶	۱۳	۷	۰	۰٫۸۵۸۶۲
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۵	۱۲	۴۴	۳	۴۶	۴	۳۲	۶	۱۳	۷	۱	۰٫۸۵۰۰۶
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۴	۱۲	۴۴	۳	۴۶	۴	۳۲	۶	۱۴	۷	۱	۰٫۸۴۱۰۸
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۴	۱۲	۴۴	۳	۴۶	۴	۳۳	۶	۱۴	۷	۱	۰٫۸۳۲۶۸
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۳	۱۲	۴۴	۳	۴۷	۴	۳۴	۶	۱۵	۷	۲	۰٫۸۲۳۸۵
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۳	۱۲	۴۴	۳	۴۷	۴	۳۴	۶	۱۵	۷	۲	۰٫۸۱۵۱۰
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۳	۱۲	۴۵	۳	۴۹	۴	۳۶	۶	۱۷	۷	۳	۰٫۸۰۶۴۲
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۲	۱۲	۴۵	۳	۴۹	۴	۳۷	۶	۱۸	۷	۴	۰٫۷۹۷۳۴
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۲	۱۲	۴۵	۳	۵۰	۴	۳۷	۶	۱۸	۷	۴	۰٫۷۸۸۳۴
۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۱	۱۲	۴۵	۳	۵۰	۴	۳۷	۶	۱۹	۷	۴	۰٫۷۷۹۴۱
۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۱	۱۲	۴۵	۳	۵۱	۴	۳۸	۶	۱۹	۷	۵	۰٫۷۷۰۵۷
۵	۳۰	۵	۵۲	۶	۵۰	۱۲	۴۵	۳	۵۱	۴	۳۸	۶	۲۰	۷	۶	۰٫۷۶۱۳۴
۵	۳۰	۵	۵۲	۶	۵۰	۱۲	۴۵	۳	۵۱	۴	۳۸	۶	۲۰	۷	۶	۰٫۷۵۱۷۲
۵	۲۹	۵	۵۱	۶	۴۹	۱۲	۴۵	۳	۵۲	۴	۳۹	۶	۲۱	۷	۷	۰٫۷۴۳۱۲
۵	۲۸	۵	۵۰	۶	۴۸	۱۲	۴۵	۳	۵۲	۴	۴۰	۶	۲۲	۷	۸	۰٫۷۳۴۱۳
۵	۲۸	۵	۵۰	۶	۴۸	۱۲	۴۵	۳	۵۲	۴	۴۰	۶	۲۲	۷	۸	۰٫۷۲۴۷۷
۵	۲۷	۵	۴۹	۶	۴۷	۱۲	۴۵	۳	۵۳	۴	۴۱	۶	۲۳	۷	۹	۰٫۷۱۵۹۳
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۵	۱۲	۴۴	۳	۵۲	۴	۴۰	۶	۲۳	۷	۹	۰٫۷۰۶۷۳
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۴	۱۲	۴۴	۳	۵۲	۴	۴۱	۶	۲۴	۷	۹	۰٫۶۹۷۶۱
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۴۴	۳	۵۳	۴	۴۲	۶	۲۵	۷	۱۰	۰٫۶۸۸۱۴
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۳	۱۲	۴۴	۳	۵۳	۴	۴۲	۶	۲۵	۷	۱۰	۰٫۶۷۹۱۷
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۳	۱۲	۴۴	۳	۵۳	۴	۴۲	۶	۲۵	۷	۱۱	۰٫۶۶۹۸۶
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۲	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۳	۶	۲۶	۷	۱۲	۰٫۶۶۱۰۵
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۲	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۳	۶	۲۶	۷	۱۲	۰٫۶۵۱۸۹
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۱	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۴	۶	۲۷	۷	۱۳	۰٫۶۴۲۸۱
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۰	۱۲	۴۴	۳	۵۴	۴	۴۵	۶	۲۸	۷	۱۳	۰٫۶۳۳۴۰
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۳۹	۱۲	۴۳	۳	۵۳	۴	۴۴	۶	۲۷	۷	۱۲	۰٫۶۲۴۴۷
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۳۸	۱۲	۴۳	۳	۵۴	۴	۴۵	۶	۲۸	۷	۱۲	۰٫۶۱۵۲۰
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۳۷	۱۲	۴۳	۳	۵۴	۴	۴۵	۶	۲۹	۷	۱۴	۰٫۶۰۶۴۲

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹینڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۷	۳۶	۱۲	۳۱	۴	۵۵	۶	۹	۵	۵۱	۵	۲۸	۶	۴۲	۱۲	۳۳	۶	۲۴
۲	۷	۱۳	۱۲	۱۸	۴	۵۴	۶	۸	۵	۵۲	۵	۲۷	۶	۴۱	۱۲	۳۳	۶	۲۵
۳	۶	۵۰	۱۲	۷	۴	۵۴	۶	۸	۵	۵۲	۵	۲۶	۶	۴۰	۱۲	۳۲	۶	۲۴
۴	۶	۲۷	۱۱	۵۴	۴	۵۳	۶	۷	۵	۵۳	۵	۲۵	۶	۳۹	۱۲	۳۲	۶	۲۵
۵	۶	۴	۱۱	۴۰	۴	۵۲	۶	۶	۵	۵۴	۵	۲۴	۶	۳۸	۱۲	۳۲	۶	۲۶
۶	۵	۴۱	۱۱	۲۶	۴	۵۲	۶	۶	۵	۵۴	۵	۲۳	۶	۳۸	۱۲	۳۳	۶	۲۶
۷	۵	۱۸	۱۱	۱۲	۴	۵۱	۶	۵	۵	۵۵	۵	۲۲	۶	۳۶	۱۲	۳۱	۶	۲۶
۸	۴	۵۴	۱۰	۵۸	۴	۵۰	۶	۵	۵	۵۵	۵	۲۱	۶	۳۶	۱۲	۳۱	۶	۲۶
۹	۴	۳۱	۱۰	۴۳	۴	۴۹	۶	۴	۵	۵۶	۵	۲۰	۶	۳۵	۱۲	۳۱	۶	۲۷
۱۰	۴	۷	۱۰	۲۷	۴	۴۸	۶	۳	۵	۵۷	۵	۱۹	۶	۳۴	۱۲	۳۱	۶	۲۸
۱۱	۳	۴۴	۱۰	۱۱	۴	۴۸	۶	۳	۵	۵۷	۵	۱۸	۶	۳۳	۱۲	۳۰	۶	۲۷
۱۲	۳	۲۰	۹	۵۶	۴	۴۷	۶	۲	۵	۵۸	۵	۱۷	۶	۳۲	۱۲	۳۰	۶	۲۸
۱۳	۲	۵۶	۹	۳۹	۴	۴۷	۶	۱	۵	۵۹	۵	۱۷	۶	۳۱	۱۲	۳۰	۶	۲۹
۱۴	۲	۳۳	۹	۲۳	۴	۴۶	۶	۰	۶	۰	۵	۱۶	۶	۳۰	۱۲	۳۰	۶	۳۰
۱۵	۲	۹	۹	۶	۴	۴۵	۵	۵۹	۶	۱	۵	۱۴	۶	۲۸	۱۲	۲۹	۶	۳۰
۱۶	۱	۴۵	۸	۴۸	۴	۴۵	۵	۵۹	۶	۱	۵	۱۴	۶	۲۸	۱۲	۲۹	۶	۳۰
۱۷	۱	۲۲	۸	۳۱	۴	۴۴	۵	۵۸	۶	۲	۵	۱۳	۶	۲۷	۱۲	۲۹	۶	۳۱
۱۸	۰	۵۸	۸	۱۳	۴	۴۳	۵	۵۷	۶	۳	۵	۱۱	۶	۲۵	۱۲	۲۸	۶	۳۱
۱۹	۰	۳۴	۷	۵۶	۴	۴۲	۵	۵۷	۶	۳	۵	۱۰	۶	۲۵	۱۲	۲۸	۶	۳۱
۲۰	۰	جنوب سے ۱۱	۷	۳۸	۴	۴۱	۵	۵۶	۶	۴	۵	۹	۶	۲۴	۱۲	۲۸	۶	۳۲
۲۱	۰	شمال سے ۱۳	۷	۲۰	۴	۴۱	۵	۵۶	۶	۴	۵	۹	۶	۲۴	۱۲	۲۸	۶	۳۲
۲۲	۰	۳۷	۷	۱	۴	۴۰	۵	۵۵	۶	۵	۵	۷	۶	۲۲	۱۲	۲۷	۶	۳۲
۲۳	۱	۰	۶	۴۳	۴	۴۰	۵	۵۴	۶	۶	۵	۷	۶	۲۱	۱۲	۲۷	۶	۳۳
۲۴	۱	۲۴	۶	۲۵	۴	۳۹	۵	۵۳	۶	۷	۵	۶	۶	۲۰	۱۲	۲۷	۶	۳۴
۲۵	۱	۴۸	۶	۷	۴	۳۸	۵	۵۲	۶	۸	۵	۴	۶	۱۸	۱۲	۲۶	۶	۳۴
۲۶	۲	۱۱	۵	۴۸	۴	۳۸	۵	۵۲	۶	۸	۵	۳	۶	۱۸	۱۲	۲۶	۶	۳۴
۲۷	۲	۳۵	۵	۳۰	۴	۳۷	۵	۵۱	۶	۹	۵	۳	۶	۱۷	۱۲	۲۶	۶	۳۵
۲۸	۲	۵۸	۵	۱۲	۴	۳۶	۵	۵۰	۶	۱۰	۵	۱	۶	۱۵	۱۲	۲۵	۶	۳۵
۲۹	۳	۲۲	۴	۵۳	۴	۳۶	۵	۴۹	۶	۱۱	۵	۱	۶	۱۴	۱۲	۲۵	۶	۳۶
۳۰	۳	۴۵	۴	۳۵	۴	۳۵	۵	۴۸	۶	۱۲	۵	۰	۶	۱۳	۱۲	۲۵	۶	۳۷
۳۱	۴	۸	۴	۱۷	۴	۳۴	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۵۹	۶	۱۳	۱۲	۲۵	۶	۳۷

اوقات ادا ارکان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم

انتہا وقت سحر		ابتدا وقت فجر		انتہا وقت فجر		ابتدا وقت ظہر		انتہا وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدا وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدا وقت مغرب و افطار		ابتدا وقت عشا		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۳۷	۱۲	۴۳	۳	۵۴	۴	۴۶	۶	۲۹	۷	۱۴	۰٫۵۹۷۳۰
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۳۶	۱۲	۴۳	۳	۵۴	۴	۴۷	۶	۳۰	۷	۱۵	۰٫۵۸۸۲۶
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۳۵	۱۲	۴۲	۳	۵۳	۴	۴۶	۶	۲۹	۷	۱۴	۰٫۵۷۹۲۹
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۴	۱۲	۴۲	۳	۵۴	۴	۴۷	۶	۳۰	۷	۱۵	۰٫۵۷۰۰۰
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۳۳	۱۲	۴۲	۳	۵۴	۴	۴۷	۶	۳۱	۷	۱۶	۰٫۵۶۱۱۷
۵	۱۳	۵	۳۶	۶	۳۳	۱۲	۴۱	۳	۵۴	۴	۴۶	۶	۳۱	۷	۱۷	۰٫۵۵۲۴۱
۵	۱۲	۵	۳۴	۶	۳۱	۱۲	۴۱	۳	۵۴	۴	۴۷	۶	۳۱	۷	۱۷	۰٫۵۴۳۷۱
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۳۱	۱۲	۴۱	۳	۵۴	۴	۴۶	۶	۳۱	۷	۱۷	۰٫۵۳۴۷۰
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۰	۱۲	۴۱	۳	۵۴	۴	۴۸	۶	۳۲	۷	۱۸	۰٫۵۲۶۱۳
۵	۹	۵	۳۱	۶	۲۹	۱۲	۴۱	۲	۵۴	۴	۴۹	۶	۳۳	۷	۱۹	۰٫۵۱۷۲۴
۵	۸	۵	۳۰	۶	۲۸	۱۲	۴۰	۳	۵۳	۴	۴۸	۶	۳۲	۷	۱۸	۰٫۵۰۸۵۹
۵	۷	۵	۲۹	۶	۲۷	۱۲	۴۰	۳	۵۳	۴	۴۹	۶	۳۳	۷	۱۹	۰٫۵۰۰۰۴
۵	۷	۵	۲۹	۶	۲۶	۱۲	۴۰	۳	۵۴	۴	۴۹	۶	۳۴	۷	۱۹	۰٫۴۹۱۳۴
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۵	۱۲	۴۰	۳	۵۴	۴	۴۹	۶	۳۵	۷	۱۹	۰٫۴۸۳۰۶
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۳	۱۲	۳۹	۳	۵۳	۴	۴۹	۶	۳۵	۷	۲۰	۰٫۴۷۴۴۸
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۳	۱۲	۳۹	۳	۵۳	۴	۴۹	۶	۳۵	۷	۲۰	۰٫۴۶۵۹۵
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۲	۱۲	۳۹	۳	۵۴	۴	۵۰	۶	۳۶	۷	۲۱	۰٫۴۵۷۸۴
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۰	۱۲	۳۸	۳	۵۳	۴	۴۹	۶	۳۶	۷	۲۱	۰٫۴۴۹۴۲
۵	۰	۵	۲۲	۶	۲۰	۱۲	۳۸	۳	۵۳	۴	۴۹	۶	۳۶	۷	۲۲	۰٫۴۴۱۰۵
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۹	۱۲	۳۸	۳	۵۴	۴	۵۰	۶	۳۷	۷	۲۳	۰٫۴۳۳۰۸
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۹	۱۲	۳۸	۳	۵۴	۴	۵۰	۶	۳۷	۷	۲۳	۰٫۴۲۴۸۲
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۸	۱۲	۳۷	۳	۵۳	۴	۵۰	۶	۳۷	۷	۲۳	۰٫۴۱۶۶۰
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۶	۱۲	۳۷	۳	۵۳	۴	۵۰	۶	۳۸	۷	۲۳	۰٫۴۰۸۷۷
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۱۵	۱۲	۳۷	۳	۵۳	۴	۵۰	۶	۳۹	۷	۲۴	۰٫۴۰۰۶۵
۵	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۴	۱۲	۳۶	۳	۵۲	۴	۵۰	۶	۳۹	۷	۲۴	۰٫۳۹۲۵۷
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۳	۱۲	۳۶	۳	۵۲	۴	۵۰	۶	۳۹	۷	۲۴	۰٫۳۸۴۸۷
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۲	۱۲	۳۶	۳	۵۳	۴	۵۱	۶	۴۰	۷	۲۵	۰٫۳۷۶۸۷
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۰	۱۲	۳۵	۳	۵۳	۴	۵۰	۶	۴۰	۷	۲۵	۰٫۳۶۹۲۵
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۹	۱۲	۳۵	۳	۵۱	۴	۵۰	۶	۴۱	۷	۲۵	۰٫۳۶۱۲۷
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۸	۱۲	۳۵	۳	۵۲	۴	۵۱	۶	۴۲	۷	۲۶	۰٫۳۵۴۱۲
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۸	۱۲	۳۵	۳	۵۲	۴	۵۱	۶	۴۲	۷	۲۷	۰٫۳۴۶۶۱

اپریل	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت منفی ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۴	۳۱	۳	۵۹	۴	۳۳	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۵۷	۶	۱۱	۱۲	۲۴	۶	۳۷
۲	۴	۵۵	۳	۴۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۵۶	۶	۱۱	۱۲	۲۴	۶	۳۷
۳	۵	۱۸	۳	۲۳	۴	۳۲	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۵۶	۶	۱۰	۱۲	۲۴	۶	۳۸
۴	۵	۴۰	۳	۶	۴	۳۱	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۵۴	۶	۹	۱۲	۲۳	۶	۳۷
۵	۶	۳	۲	۴۸	۴	۳۰	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۵۳	۶	۸	۱۲	۲۳	۶	۳۸
۶	۶	۲۶	۲	۳۱	۴	۲۹	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۵۲	۶	۷	۱۲	۲۳	۶	۳۹
۷	۶	۴۹	۲	۱۴	۴	۲۸	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۵۰	۶	۵	۱۲	۲۲	۶	۳۹
۸	۷	۱۱	۱	۵۷	۴	۲۸	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۵۰	۶	۵	۱۲	۲۲	۶	۳۹
۹	۷	۳۴	۱	۴۰	۴	۲۷	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۹	۶	۴	۱۲	۲۲	۶	۴۰
۱۰	۷	۵۶	۱	۲۳	۴	۲۶	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۸	۶	۴	۱۲	۲۲	۶	۴۰
۱۱	۸	۱۸	۱	۷	۴	۲۵	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۴۶	۶	۲	۱۲	۲۱	۶	۴۰
۱۲	۸	۴۰	۰	۵۱	۴	۲۴	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۵	۶	۱	۱۲	۲۱	۶	۴۱
۱۳	۹	۲	۰	۳۶	۴	۲۳	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۴	۶	۱	۱۲	۲۱	۶	۴۱
۱۴	۹	۲۳	۰	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۴۳	۶	۰	۱۲	۲۱	۶	۴۲
۱۵	۹	۴۵	۰	۵	۴	۲۲	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۴۲	۵	۵۸	۱۲	۲۰	۶	۴۲
۱۶	۱۰	۶	۰	۹	۴	۲۱	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۴۱	۵	۵۸	۱۲	۳۰	۶	۴۲
۱۷	۱۰	۲۷	۰	۲۴	۴	۲۰	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۴۰	۵	۵۷	۱۳	۲۰	۶	۴۳
۱۸	۱۰	۴۹	۰	۳۸	۴	۱۹	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۳۹	۵	۵۷	۱۲	۲۰	۶	۴۳
۱۹	۱۱	۹	۰	۵۱	۴	۱۹	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۳۸	۵	۵۵	۱۲	۳۰	۶	۴۳
۲۰	۱۱	۳۰	۱	۴	۴	۱۸	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۳۷	۵	۵۵	۱۲	۱۹	۶	۴۳
۲۱	۱۱	۵۰	۱	۱۷	۴	۱۷	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۳۶	۵	۵۴	۱۲	۱۹	۶	۴۴
۲۲	۱۲	۱۱	۱	۲۹	۴	۱۷	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۳۶	۵	۵۴	۱۲	۱۹	۶	۴۴
۲۳	۱۲	۳۱	۱	۴۱	۴	۱۶	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۳۵	۵	۵۳	۱۲	۱۹	۶	۴۵
۲۴	۱۲	۵۱	۱	۵۳	۴	۱۵	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۳۳	۵	۵۱	۱۲	۱۹	۶	۴۵
۲۵	۱۳	۱۰	۲	۳	۴	۱۴	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۳۲	۵	۵۱	۱۲	۱۸	۶	۴۵
۲۶	۱۳	۳۰	۲	۱۴	۴	۱۳	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۳۱	۵	۵۰	۱۲	۱۸	۶	۴۶
۲۷	۱۳	۴۹	۲	۲۳	۴	۱۳	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۱	۵	۴۹	۱۲	۱۸	۶	۴۷
۲۸	۱۴	۸	۲	۳۳	۴	۱۲	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۰	۵	۴۹	۱۲	۱۸	۶	۴۷
۲۹	۱۴	۲۷	۲	۴۲	۴	۱۱	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۲۹	۵	۴۸	۱۲	۱۸	۶	۴۸
۳۰	۱۴	۴۵	۲	۵۰	۴	۱۰	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۲۷	۵	۴۶	۱۲	۱۷	۶	۴۸

اوقات ادا ارکان حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		تعدیل ایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۴۷	۵	۹	۶	۶	۱۲	۳۴	۳	۵۲	۴	۵۱	۶	۴۲	۷	۲۷	۰٫۳۳۹۱۳
۴	۴۶	۵	۸	۶	۶	۱۲	۳۴	۳	۵۲	۴	۵۱	۶	۴۲	۷	۲۸	۰٫۳۳۱۳۶
۴	۴۶	۵	۸	۶	۵	۱۲	۳۴	۳	۵۲	۴	۵۱	۶	۴۳	۷	۲۸	۰٫۳۲۳۹۶
۴	۴۴	۵	۶	۶	۴	۱۲	۳۴	۳	۵۱	۴	۵۱	۶	۴۲	۷	۲۸	۰٫۳۱۶۹۰
۴	۴۳	۵	۵	۶	۳	۱۲	۳۳	۳	۵۱	۴	۵۱	۶	۴۳	۷	۲۹	۰٫۳۰۹۵۵
۴	۴۲	۵	۴	۶	۲	۱۲	۳۳	۳	۵۱	۴	۵۱	۶	۴۴	۷	۳۰	۰٫۳۰۲۳۴
۴	۴۰	۵	۲	۶	۰	۱۲	۳۲	۳	۵۰	۴	۵۱	۶	۴۴	۷	۳۰	۰٫۲۹۴۹۵
۴	۴۰	۵	۲	۶	۰	۱۲	۳۲	۳	۵۰	۴	۵۱	۶	۴۴	۷	۳۰	۰٫۲۸۸۰۱
۴	۳۹	۵	۱	۵	۵۹	۱۲	۳۲	۳	۵۱	۴	۵۲	۶	۴۵	۷	۳۱	۰٫۲۸۰۶۷
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۹	۱۲	۳۲	۳	۵۱	۴	۵۲	۶	۴۵	۷	۳۲	۰٫۲۷۳۸۸
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۷	۱۲	۳۱	۳	۵۰	۴	۵۱	۶	۴۵	۷	۳۲	۰٫۲۶۷۰۱
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۶	۱۲	۳۱	۳	۵۰	۴	۵۲	۶	۴۶	۷	۳۳	۰٫۲۶۰۱۷
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۶	۱۲	۳۱	۳	۵۰	۴	۵۲	۶	۴۶	۷	۳۴	۰٫۲۵۳۳۵
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۵	۱۲	۳۱	۳	۵۱	۴	۵۲	۶	۴۷	۴	۳۵	۰٫۲۴۶۵۵
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۳	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۴	۵۲	۶	۴۷	۴	۳۵	۰٫۲۳۹۷۷
۴	۳۱	۴	۵۳	۵	۵۳	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۴	۵۲	۶	۴۷	۷	۳۵	۰٫۲۳۳۳۲
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۵۲	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۴	۵۲	۶	۴۸	۷	۳۶	۰٫۲۲۶۸۹
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۵۲	۱۳	۳۰	۳	۴۹	۴	۵۳	۶	۴۸	۷	۳۷	۰٫۲۲۰۱۷
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۵۰	۱۳	۲۹	۳	۴۸	۴	۵۲	۶	۴۸	۷	۳۶	۰٫۲۱۴۰۸
۴	۲۷	۴	۴۹	۵	۵۰	۱۲	۲۹	۳	۴۸	۴	۵۲	۶	۴۸	۷	۳۷	۰٫۲۰۷۷۰
۴	۲۶	۴	۴۸	۵	۴۹	۱۳	۲۹	۳	۴۷	۴	۵۲	۶	۴۹	۷	۳۸	۰٫۲۰۱۹۴
۴	۲۶	۴	۴۸	۵	۴۹	۱۲	۲۹	۳	۴۷	۴	۵۲	۶	۴۹	۷	۳۸	۰٫۱۹۵۵۸
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۸	۱۳	۲۹	۳	۴۷	۴	۵۳	۶	۵۰	۷	۴۰	۰٫۱۸۹۲۵
۴	۲۳	۴	۴۵	۵	۴۶	۱۳	۲۸	۳	۴۶	۴	۵۲	۶	۵۰	۷	۴۰	۰٫۱۸۳۲۳
۴	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۶	۱۲	۲۸	۳	۴۶	۴	۵۲	۶	۵۰	۷	۴۰	۰٫۱۷۷۵۳
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۵	۱۲	۲۸	۳	۴۶	۴	۵۲	۶	۵۱	۷	۴۱	۰٫۱۷۱۵۳
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۴	۱۲	۲۸	۳	۴۵	۴	۵۳	۶	۵۲	۷	۴۲	۰٫۱۶۵۸۵
۴	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۴	۱۲	۲۸	۳	۴۵	۴	۵۳	۶	۵۲	۷	۴۲	۰٫۱۶۰۱۷
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۳	۱۳	۲۸	۳	۴۵	۴	۵۳	۶	۵۳	۷	۴۳	۰٫۱۵۴۵۱
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۱	۱۲	۲۷	۳	۴۳	۴	۵۲	۶	۵۳	۷	۴۳	۰٫۱۴۹۱۵

م	میل شمالی آفتاب		[illegible] منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۵	۳	۲	۵۷	۴	۹	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۶	۵	۴۶	۱۲	۱۷	۶	۴۸
۲	۱۵	۲۳	۳	۵	۴	۹	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۲۶	۵	۴۵	۱۲	۱۷	۶	۴۹
۳	۱۵	۴۰	۳	۱۱	۴	۸	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۲۵	۵	۴۵	۱۲	۱۷	۶	۴۹
۴	۱۵	۵۷	۳	۱۷	۴	۷	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۲۴	۵	۴۴	۱۲	۱۷	۶	۵۰
۵	۱۶	۱۴	۳	۲۳	۴	۷	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۲۴	۵	۴۴	۱۲	۱۷	۶	۵۰
۶	۱۶	۳۱	۳	۲۸	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۳	۵	۴۳	۱۲	۱۷	۶	۵۱
۷	۱۶	۴۸	۳	۳۲	۴	۵	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۳	۵	۴۲	۱۲	۱۷	۶	۵۲
۸	۱۷	۴	۳	۳۶	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۱	۵	۴۲	۱۲	۱۷	۶	۵۲
۹	۱۷	۲۱	۳	۳۹	۴	۴	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۱	۵	۴۱	۱۲	۱۷	۶	۵۳
۱۰	۱۷	۳۷	۳	۴۲	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۱۷	۶	۵۳
۱۱	۱۷	۵۲	۳	۴۴	۴	۲	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۱۸	۵	۳۹	۱۲	۱۶	۶	۵۳
۱۲	۱۸	۷	۳	۴۶	۴	۲	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۱۸	۵	۳۹	۱۲	۱۶	۶	۵۳
۱۳	۱۸	۲۲	۳	۴۷	۴	۱	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۱۷	۵	۳۸	۱۲	۱۶	۶	۵۴
۱۴	۱۸	۳۷	۳	۴۸	۴	۰	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۱۶	۵	۳۸	۱۲	۱۶	۶	۵۴
۱۵	۱۸	۵۱	۳	۴۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۱۵	۵	۳۷	۱۲	۱۶	۶	۵۵
۱۶	۱۹	۵	۳	۴۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۱۵	۵	۳۷	۱۲	۱۶	۶	۵۵
۱۷	۱۹	۱۹	۳	۴۶	۳	۵۸	۵	۲۰	۶	۴۰	۴	۱۴	۵	۳۶	۱۲	۱۶	۶	۵۶
۱۸	۱۹	۳۲	۳	۴۴	۳	۵۷	۵	۲۰	۶	۴۰	۴	۱۴	۵	۳۷	۱۲	۱۷	۶	۵۷
۱۹	۱۹	۴۶	۳	۴۲	۳	۵۷	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۱۴	۵	۳۶	۱۲	۱۷	۶	۵۸
۲۰	۱۹	۵۸	۳	۳۹	۳	۵۶	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۱۳	۵	۳۶	۱۲	۱۷	۶	۵۸
۲۱	۲۰	۱۱	۳	۳۶	۳	۵۶	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۱۳	۵	۳۶	۱۲	۱۷	۶	۵۸
۲۲	۲۰	۲۳	۳	۳۲	۳	۵۵	۵	۱۸	۶	۴۲	۴	۱۲	۵	۳۵	۱۲	۱۷	۶	۵۹
۲۳	۲۰	۳۴	۳	۲۷	۳	۵۵	۵	۱۸	۶	۴۲	۴	۱۲	۵	۳۵	۱۲	۱۷	۶	۵۹
۲۴	۲۰	۴۶	۳	۲۳	۳	۵۴	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۱۱	۵	۳۴	۱۲	۱۷	۷	۰
۲۵	۲۰	۵۷	۳	۱۷	۳	۵۴	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۱۰	۵	۳۴	۱۲	۱۷	۷	۰
۲۶	۲۱	۷	۳	۱۰	۳	۵۳	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۱۰	۵	۳۴	۱۲	۱۷	۷	۰
۲۷	۲۱	۱۷	۳	۴	۳	۵۲	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۹	۵	۳۴	۱۲	۱۷	۷	۰
۲۸	۲۱	۲۷	۲	۵۷	۳	۵۲	۵	۱۶	۶	۴۴	۴	۹	۵	۳۳	۱۲	۱۷	۷	۱
۲۹	۲۱	۳۷	۲	۴۹	۳	۵۱	۵	۱۶	۶	۴۴	۴	۸	۵	۳۳	۱۲	۱۷	۷	۱
۳۰	۲۱	۴۶	۲	۴۱	۳	۵۱	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۹	۵	۳۳	۱۲	۱۸	۷	۳
۳۱	۲۱	۵۵	۲	۳۳	۳	۵۰	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۸	۵	۳۳	۱۲	۱۸	۷	۳

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب وافطار		ابتدائے وقت عشا		تعدیل ایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۱	۱۲	۲۷	۳	۴۳	۴	۵۲	۶	۵۳	۷	۴۴	٠٫١٤٣٥١
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۰	۱۲	۲۷	۳	۴۳	۴	۵۲	۶	۵۴	۷	۴۵	٠٫١٣٨١٧
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۴۰	۱۲	۲۷	۳	۴۲	۴	۵۳	۶	۵۴	۷	۴۶	٠٫١٣٢٨٤
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۳۹	۱۲	۲۷	۳	۴۲	۴	۵۳	۶	۵۵	۷	۴۶	٠٫١٢٧٨١
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۳۹	۱۲	۲۷	۳	۴۲	۴	۵۳	۶	۵۵	۷	۴۷	٠٫١٢٣٠٨
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۳۸	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۳	۶	۵۶	۷	۴۸	٠٫١١٨٠٦
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۳۷	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۴۹	٠٫١١٣٠٥
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۷	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۴۹	٠٫١٠٨٣٤
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۳	۴۱	۴	۵۳	۶	۵۸	۷	۴۹	٠٫١٠٣٣٤
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۳	۴۰	۴	۵۴	۶	۵۸	۷	۵۰	٠٫٠٩٨٦٤
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۴	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۵۳	۶	۵۸	۷	۵۱	٠٫٠٩٤٢٣
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۴	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۵۳	۶	۵۸	۷	۵۰	٠٫٠٨٩٨٣
۴	۷	۴	۲۹	۵	۳۳	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۵۳	۶	۵۹	۷	۵۱	٠٫٠٨٥٤٤
۴	۶	۴	۲۸	۵	۳۳	۱۲	۲۶	۳	۳۸	۴	۵۳	۶	۵۹	۷	۵۲	٠٫٠٨١٠٤
۴	۵	۴	۲۷	۵	۳۲	۱۲	۲۶	*	۳۸	۴	۵۳	۷	۰	۷	۵۳	٠٫٠٧٦٩٥
۴	۵	۴	۲۷	۵	۳۲	۱۲	۲۶	۳	۳۸	۴	۵۳	۷	۰	۷	۵۳	٠٫٠٧٢٨٥
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۱	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۵۳	۷	۱	۷	۵۴	٠٫٠٦٨٧٦
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۲	۱۲	۲۷	۳	۳۹	۴	۵۵	۷	۲	۷	۵۵	٠٫٠٦٤٩٦
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۱	۱۲	۲۷	۳	۳۸	۴	۵۵	۷	۳	۷	۵۶	٠٫٠٦٠٨٧
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۱	۱۲	۲۷	۳	۳۸	۴	۵۵	۷	۳	۷	۵۷	٠٫٠٥٧٣٧
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۱	۱۲	۲۷	۳	۳۸	۴	۵۵	۷	۳	۷	۵۷	٠٫٠٥٣٥٨
۴	۲	۴	۲۴	۵	۳۰	۱۲	۲۷	۳	۳۸	۴	۵۵	۷	۴	۷	۵۸	٠٫٠٥٠٠٨
۴	۲	۴	۲۴	۵	۳۰	۱۲	۲۷	۳	۳۷	۴	۵۵	۷	۴	۷	۵۹	٠٫٠٤٦٨٧
۴	۱	۴	۲۳	۵	۲۹	۱۲	۲۷	۳	۳۷	۴	۵۵	۷	۵	۷	۵۹	٠٫٠٤٣٣٧
۴	۰	۴	۲۲	۵	۲۹	۱۲	۲۷	۳	۳۷	۴	۵۵	۷	۵	۸	۰	٠٫٠٣٩٥٨
۴	۰	۴	۲۲	۵	۲۹	۱۲	۲۷	۳	۳۷	۴	۵۵	۷	۵	۸	۰	٠٫٠٣٦٦٧
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۲۹	۱۲	۲۷	۳	۳۷	۴	۵۵	۷	۵	۸	۱	٠٫٠٣٣٧٦
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۲۸	۱۲	۲۷	۳	۳۷	۴	۵۵	۷	۶	۸	۲	٠٫٠٣٠٨٤
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۸	۱۲	۲۷	۳	۳۶	۴	۵۶	۷	۶	۸	۳	٠٫٠٢٠٩٣
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۲۸	۱۲	۲۸	۳	۳۷	۴	۵۷	۷	۸	۸	۳	٠٫٠٢٥٣١
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۸	۱۲	۲۸	۳	۳۷	۴	۵۷	۷	۸	۸	۴	٠٫٠٢٣٢٨

تاریخ	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۲	۳	۲	۲۴	۳	۵۰	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۸	۵	۳۳	۱۲	۱۸	۷	۳
۲	۲۲	۱۱	۲	۱۵	۳	۵۰	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۸	۵	۳۳	۱۲	۱۸	۷	۳
۳	۲۲	۱۹	۲	۵	۳	۴۹	۵	۱۵	۶	۳۵	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۱۸	۷	۳
۴	۲۲	۲۶	۱	۵۵	۳	۴۹	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۷	۵	۳۲	۱۲	۱۸	۷	۴
۵	۲۲	۳۳	۱	۴۵	۳	۴۸	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۶	۵	۳۲	۱۲	۱۸	۷	۴
۶	۲۲	۳۹	۱	۳۴	۳	۴۸	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۱۹	۷	۵
۷	۲۲	۴۵	۱	۲۳	۳	۴۸	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۷	۵	۳۲	۱۲	۱۹	۷	۶
۸	۲۲	۵۱	۱	۱۲	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۶	۵	۳۲	۱۲	۱۹	۷	۶
۹	۲۲	۵۶	۱	۱۱	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۶	۵	۳۲	۱۲	۱۹	۷	۶
۱۰	۲۳	۱	۰	۴۹	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۶	۵	۳۲	۱۲	۱۹	۷	۶
۱۱	۲۳	۵	۰	۳۷	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۲۰	۷	۷
۱۲	۲۳	۹	۰	۲۵	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۲۰	۷	۷
۱۳	۲۳	۱۳	۰	۱۲	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۲۰	۷	۷
۱۴	۲۳	۱۶	۰	۰	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۶	۵	۳۲	۱۲	۲۰	۷	۸
۱۵	۲۳	۱۹	۰	۱۲	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۶	۵	۳۲	۱۲	۲۰	۷	۸
۱۶	۲۳	۲۱	۰	۲۵	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۲۱	۷	۹
۱۷	۲۳	۲۳	۰	۳۸	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۲۱	۷	۹
۱۸	۲۳	۲۵	۰	۵۱	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۲۱	۷	۹
۱۹	۲۳	۲۶	۱	۴	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۲۱	۷	۹
۲۰	۲۳	۲۷	۱	۱۷	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۸	۵	۳۴	۱۲	۲۱	۷	۱۰
۲۱	۲۳	۲۷	۱	۳۰	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۸	۵	۳۴	۱۲	۲۲	۷	۱۰
۲۲	۲۳	۲۷	۱	۴۳	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۸	۵	۳۴	۱۲	۲۲	۷	۱۰
۲۳	۲۳	۲۶	۱	۵۵	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۸	۵	۳۴	۱۲	۲۳	۷	۱۰
۲۴	۲۳	۲۶	۲	۸	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۸	۵	۳۴	۱۲	۲۲	۷	۱۰
۲۵	۲۳	۲۴	۲	۲۱	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۹	۵	۳۵	۱۲	۲۲	۷	۱۱
۲۶	۲۳	۲۲	۲	۳۴	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۹	۵	۳۵	۱۲	۲۳	۷	۱۱
۲۷	۲۳	۲۰	۲	۴۷	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۹	۵	۳۵	۱۲	۲۳	۷	۱۱
۲۸	۲۳	۱۸	۲	۵۹	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۹	۵	۳۵	۱۲	۲۳	۷	۱۱
۲۹	۲۳	۱۵	۳	۱۱	۳	۴۶	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۹	۵	۳۵	۱۲	۲۳	۷	۱۱
۳۰	۲۳	۱۱	۳	۲۳	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۱	۵	۳۷	۱۲	۲۴	۷	۱۱

تعدیل وقت منفی ہے
تعدیل وقت مثبت ہے

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۸	۱۲	۲۸	۳	۳۷	۴	۵۷	۷	۸	۸	۴	۰٫۰۲۰۹۵
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۸	۱۲	۲۸	۳	۳۷	۴	۵۷	۷	۸	۸	۴	۰٫۰۱۸۶۲
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۲۸	۳	۳۷	۴	۵۷	۷	۸	۸	۵	۰٫۰۱۶۲۹
۳	۵۶	۴	۱۹	۵	۲۷	۱۲	۲۸	۳	۳۷	۴	۵۷	۷	۹	۸	۵	۰٫۰۱۴۲۵
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۷	۱۲	۲۸	۳	۳۶	۴	۵۷	۷	۹	۸	۶	۰٫۰۱۲۲۲
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۲۹	۳	۳۷	۴	۵۸	۷	۱۰	۸	۷	۰٫۰۱۰۴۷
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۷	۱۲	۲۹	۳	۳۷	۴	۵۸	۷	۱۱	۸	۷	۰٫۰۰۸۷۳
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۷	۱۲	۲۹	۳	۳۷	۴	۵۸	۷	۱۱	۸	۸	۰٫۰۰۶۹۸
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۷	۱۲	۲۹	۳	۳۷	۴	۵۸	۷	۱۱	۸	۸	۰٫۰۰۵۵۳
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۷	۱۲	۲۹	۳	۳۷	۴	۵۸	۷	۱۱	۸	۸	۰٫۰۰۴۰۷
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۳۰	۳	۳۸	۴	۵۹	۷	۱۲	۸	۹	۰٫۰۰۲۹۱
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۳۰	۳	۳۸	۴	۵۹	۷	۱۲	۸	۹	۰٫۰۰۱۷۰
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۳۰	۳	۳۸	۴	۵۹	۷	۱۲	۸	۹	۰٫۰۰۰۵۸ میل شمالی
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۷	۱۲	۳۰	۳	۳۸	۵	۰	۷	۱۳	۸	۱۰	۰٫۰۰۰۲۹ میل جنوبی
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۷	۱۲	۳۰	۳	۳۸	۵	۰	۷	۱۳	۸	۱۰	۰٫۰۰۱۱۶
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۳۱	۳	۳۹	۵	۱	۷	۱۴	۸	۱۱	۰٫۰۰۱۷۵
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۳۱	۳	۳۹	۵	۱	۷	۱۴	۸	۱۱	۰٫۰۰۲۳۳
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۳۱	۳	۳۹	۵	۱	۷	۱۴	۸	۱۱	۰٫۰۰۲۹۱
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۳۱	۳	۳۹	۵	۱	۷	۱۴	۸	۱۱	۰٫۰۰۳۲۰
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۹	۱۲	۳۲	۳	۴۰	۵	۲	۷	۱۵	۸	۱۲	۰٫۰۰۳۴۹
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۹	۱۲	۳۲	۳	۴۰	۵	۲	۷	۱۵	۸	۱۲	۰٫۰۰۳۴۹
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۹	۱۲	۳۲	۳	۴۰	۵	۲	۷	۱۵	۸	۱۲	۰٫۰۰۳۴۹
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۹	۱۲	۳۲	۳	۴۰	۵	۲	۷	۱۵	۸	۱۲	۰٫۰۰۳۲۰
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۹	۱۲	۳۲	۳	۴۰	۵	۲	۷	۱۵	۸	۱۲	۰٫۰۰۳۲۰
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۳۰	۱۲	۳۳	۳	۴۱	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۲۶۲
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۳۰	۱۲	۳۳	۳	۴۱	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۲۰۴
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۳۰	۱۲	۳۳	۳	۴۱	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۱۴۵
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۳۰	۱۲	۳۳	۳	۴۱	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۰۸۷ میل جنوبی
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۳۰	۱۲	۳۳	۳	۴۲	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۰۰۰
۴	۱	۴	۲۳	۵	۳۲	۱۲	۳۴	۳	۴۲	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۱۱۶ میل شمالی

تاریخ	میل آفتاب [illegible]		[illegible] ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۳	۸	۳	۳۵	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۱	۵	۳۷	۱۲	۲۴	۷	۱۱
۲	۲۳	۴	۳	۴۷	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۱	۵	۳۷	۱۲	۲۴	۷	۱۱
۳	۲۲	۵۹	۳	۵۸	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۱	۵	۳۷	۱۲	۲۴	۷	۱۱
۴	۲۲	۵۴	۴	۹	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۱	۵	۳۷	۱۲	۲۴	۷	۱۱
۵	۲۲	۴۸	۴	۲۰	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۲	۵	۳۸	۱۲	۲۵	۷	۱۲
۶	۲۲	۴۳	۴	۳۰	۳	۴۸	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۳	۵	۳۸	۱۲	۲۵	۷	۱۲
۷	۲۲	۳۶	۴	۴۰	۳	۴۸	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۱۳	۵	۳۹	۱۲	۲۵	۷	۱۱
۸	۲۲	۳۰	۴	۵۰	۳	۴۹	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۱۴	۵	۳۹	۱۲	۲۵	۷	۱۱
۹	۲۲	۲۳	۴	۵۹	۳	۴۹	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۱۴	۵	۳۹	۱۲	۲۵	۷	۱۱
۱۰	۲۲	۱۵	۵	۷	۳	۴۹	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۱۴	۵	۴۰	۱۲	۲۵	۷	۱۰
۱۱	۲۲	۸	۵	۱۶	۳	۵۰	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۱۵	۵	۴۰	۱۲	۲۵	۷	۱۰
۱۲	۲۲	۰	۵	۲۳	۳	۵۰	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۱۶	۵	۴۱	۱۲	۲۶	۷	۱۱
۱۳	۲۱	۵۱	۵	۳۱	۳	۵۰	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۱۶	۵	۴۱	۱۲	۲۶	۷	۱۱
۱۴	۲۱	۴۲	۵	۳۸	۳	۵۱	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۱۷	۵	۴۱	۱۲	۲۶	۷	۱۱
۱۵	۲۱	۳۳	۵	۴۴	۳	۵۱	۵	۱۶	۶	۴۴	۴	۱۷	۵	۴۲	۱۲	۲۶	۷	۱۰
۱۶	۲۱	۲۳	۵	۵۰	۳	۵۲	۵	۱۶	۶	۴۴	۴	۱۸	۵	۴۲	۱۲	۲۶	۷	۱۰
۱۷	۲۱	۱۳	۵	۵۵	۳	۵۲	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۱۸	۵	۴۳	۱۲	۲۶	۷	۹
۱۸	۲۱	۳	۶	۰	۳	۵۳	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۱۹	۵	۴۳	۱۲	۲۶	۷	۹
۱۹	۲۰	۵۲	۶	۴	۳	۵۳	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۱۹	۵	۴۳	۱۲	۲۶	۷	۹
۲۰	۲۰	۴۱	۶	۸	۳	۵۴	۵	۱۸	۶	۴۲	۴	۲۰	۵	۴۴	۱۲	۲۶	۷	۸
۲۱	۲۰	۳۰	۶	۱۲	۳	۵۴	۵	۱۸	۶	۴۲	۴	۲۰	۵	۴۴	۱۲	۲۶	۷	۸
۲۲	۲۰	۱۸	۶	۱۴	۳	۵۵	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۲۱	۵	۴۵	۱۲	۲۶	۷	۷
۲۳	۲۰	۶	۶	۱۶	۳	۵۶	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۲۳	۵	۴۶	۱۲	۲۷	۷	۸
۲۴	۱۹	۵۴	۶	۱۸	۳	۵۶	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۲۳	۵	۴۶	۱۲	۲۷	۷	۸
۲۵	۱۹	۴۱	۶	۱۹	۳	۵۷	۵	۲۰	۶	۴۰	۴	۲۴	۵	۴۷	۱۲	۲۷	۷	۷
۲۶	۱۹	۲۸	۶	۲۰	۳	۵۸	۵	۲۰	۶	۴۰	۴	۲۵	۵	۴۷	۱۲	۲۷	۷	۷
۲۷	۱۹	۱۵	۶	۲۰	۳	۵۸	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۲۵	۵	۴۸	۱۲	۲۷	۷	۶
۲۸	۱۹	۱	۶	۱۹	۳	۵۹	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۲۶	۵	۴۸	۱۲	۲۷	۷	۶
۲۹	۱۸	۴۷	۶	۱۸	۳	۵۹	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۲۶	۵	۴۸	۱۲	۲۷	۷	۶
۳۰	۱۸	۳۳	۶	۱۶	۴	۰	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۲۶	۵	۴۸	۱۲	۲۶	۷	۴
۳۱	۱۸	۱۸	۶	۱۳	۴	۱	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۲۷	۵	۴۸	۱۲	۲۶	۷	۴

اوقات ادا ارکان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم

انتہاے وقت سحر		ابتداے وقت فجر		انتہاے وقت فجر		ابتداے وقت ظہر		انتہاے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتداے وقت مغرب نزد افطار		ابتداے وقت عشا		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۱	۴	۲۳	۵	۳۲	۱۲	۳۴	۳	۴۲	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۲۰۴
۴	۱	۴	۲۳	۵	۳۲	۱۲	۳۴	۳	۴۲	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۳۴۰
۴	۱	۴	۲۳	۵	۳۲	۱۲	۳۴	۳	۴۲	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۴۶۵
۴	۱	۴	۲۳	۵	۳۲	۱۲	۳۴	۳	۴۲	۵	۳	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۰۶۱۱
۴	۲	۴	۲۴	۵	۳۳	۱۲	۳۵	۳	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۸	۱۴	۰٫۰۰۷۸۵
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۳	۱۲	۳۵	۳	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۸	۱۳	۰٫۰۰۹۳۱
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۴	۱۲	۳۵	۳	۴۴	۵	۴	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۰۱۱۳۵
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۴	۱۲	۳۵	۳	۴۴	۵	۴	۷	۱۶	۸	۱۲	۰٫۰۱۳۰۹
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۴	۱۲	۳۵	۳	۴۴	۵	۴	۷	۱۶	۸	۱۲	۰٫۰۱۵۱۳
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۵	۱۲	۳۵	۳	۴۴	۵	۴	۷	۱۵	۸	۱۱	۰٫۰۱۷۴۶
۴	۵	۴	۲۷	۵	۳۵	۱۲	۳۵	۳	۴۴	۵	۵	۷	۱۵	۸	۱۱	۰٫۰۱۹۴۹
۴	۶	۴	۲۸	۵	۳۶	۱۲	۳۶	۳	۴۵	۵	۵	۷	۱۶	۸	۱۲	۰٫۰۲۱۸۲
۴	۶	۴	۲۸	۵	۳۶	۱۲	۳۶	۳	۴۵	۵	۵	۷	۱۶	۸	۱۲	۰٫۰۲۴۴۴
۴	۷	۴	۲۹	۵	۳۶	۱۲	۳۶	۳	۴۵	۵	۵	۷	۱۶	۸	۱۱	۰٫۰۲۷۰۶
۴	۷	۴	۲۹	۵	۳۷	۱۲	۳۶	۳	۴۵	۵	۵	۷	۱۵	۸	۱۱	۰٫۰۲۹۶۸
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۷	۱۲	۳۶	۳	۴۶	۵	۴	۷	۱۵	۸	۱۰	۰٫۰۳۲۵۰۹
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۸	۱۲	۳۶	۳	۴۶	۵	۴	۷	۱۴	۸	۹	۰٫۰۳۵۵۰
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۸	۱۲	۳۶	۳	۴۶	۵	۴	۷	۱۴	۸	۹	۰٫۰۳۸۴۲
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۸	۱۲	۳۶	۳	۴۶	۵	۴	۷	۱۴	۸	۹	۰٫۰۴۱۶۲
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۹	۱۲	۳۶	۳	۴۶	۵	۴	۷	۱۳	۸	۸	۰٫۰۴۴۸۳
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۹	۱۲	۳۶	۳	۴۷	۵	۴	۷	۱۳	۸	۸	۰٫۰۴۸۰۳
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۰	۱۲	۳۶	۳	۴۷	۵	۴	۷	۱۲	۸	۷	۰٫۰۵۱۵۳
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۴۱	۱۲	۳۷	۳	۴۸	۵	۵	۷	۱۳	۸	۷	۰٫۰۵۵۰۳
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۴۱	۱۲	۳۷	۳	۴۸	۵	۵	۷	۱۳	۸	۷	۰٫۰۵۸۵۴
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۲	۱۲	۳۷	۳	۴۸	۵	۶	۷	۱۲	۸	۶	۰٫۰۶۲۳۳
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۴۲	۱۲	۳۷	۳	۴۹	۵	۴	۷	۱۲	۸	۵	۰٫۰۶۶۱۳
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۴۳	۱۲	۳۷	۳	۴۹	۵	۴	۷	۱۱	۸	۴	۰٫۰۶۹۹۳
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۳	۱۲	۳۷	۳	۴۹	۵	۴	۷	۱۱	۸	۳	۰٫۰۷۴۰۲
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۳	۱۲	۳۷	۳	۴۹	۵	۴	۷	۱۰	۸	۳	۰٫۰۷۸۱۴
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۳	۱۲	۳۶	۳	۴۹	۵	۳	۷	۹	۸	۱	۰٫۰۸۲۲۲
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۳	۱۲	۳۶	۳	۴۹	۵	۳	۷	۹	۸	۰	۰٫۰۸۶۹۱

تاریخ	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت مثبت ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۸	۳	۶	۱۰	۴	۲	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۲۸	۵	۴۹	۱۲	۲۶	۷	۳
۲	۱۷	۴۸	۶	۶	۴	۲	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۲۸	۵	۴۹	۱۲	۲۶	۷	۳
۳	۱۷	۳۲	۶	۲	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۷	۴	۲۹	۵	۵۰	۱۲	۲۶	۷	۲
۴	۱۷	۱۶	۵	۵۷	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۳۰	۵	۵۱	۱۲	۲۶	۷	۱
۵	۱۷	۰	۵	۵۱	۴	۴	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۳۰	۵	۵۱	۱۲	۲۶	۷	۱
۶	۱۶	۴۴	۵	۴۵	۴	۵	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۳۱	۵	۵۱	۱۲	۲۶	۷	۱
۷	۱۶	۲۷	۵	۳۸	۴	۶	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۳۲	۵	۵۲	۱۲	۲۶	۷	۰
۸	۱۶	۱۰	۵	۳۱	۴	۷	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۳۳	۵	۵۳	۱۲	۲۶	۶	۵۹
۹	۱۵	۵۳	۵	۲۳	۴	۷	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۳۳	۵	۵۳	۱۲	۲۶	۶	۵۹
۱۰	۱۵	۳۶	۵	۱۴	۴	۸	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۳۳	۵	۵۳	۱۲	۲۵	۶	۵۷
۱۱	۱۵	۱۸	۵	۵	۴	۹	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۴	۵	۵۴	۱۲	۲۵	۶	۵۶
۱۲	۱۵	۰	۴	۵۵	۴	۹	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۴	۵	۵۴	۱۲	۲۵	۶	۵۶
۱۳	۱۴	۴۲	۴	۴۵	۴	۱۰	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۵	۵	۵۵	۱۲	۲۵	۶	۵۵
۱۴	۱۴	۲۴	۴	۳۴	۴	۱۱	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۶	۵	۵۵	۱۲	۲۵	۶	۵۵
۱۵	۱۴	۵	۴	۲۳	۴	۱۲	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۷	۵	۵۶	۱۲	۲۵	۶	۵۴
۱۶	۱۳	۴۶	۴	۱۱	۴	۱۲	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۶	۵	۵۵	۱۲	۲۴	۶	۵۳
۱۷	۱۳	۲۷	۳	۵۸	۴	۱۳	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۳۷	۵	۵۶	۱۲	۲۴	۶	۵۲
۱۸	۱۳	۸	۳	۴۵	۴	۱۴	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۳۸	۵	۵۷	۱۲	۲۴	۶	۵۱
۱۹	۱۲	۴۹	۳	۳۲	۴	۱۵	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۳۹	۵	۵۷	۱۲	۲۴	۶	۵۱
۲۰	۱۲	۲۹	۳	۱۸	۴	۱۶	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۴۰	۵	۵۸	۱۲	۲۴	۶	۵۰
۲۱	۱۲	۹	۳	۴	۴	۱۷	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۴۰	۵	۵۸	۱۲	۲۳	۶	۴۸
۲۲	۱۱	۴۹	۲	۴۹	۴	۱۷	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۴۰	۵	۵۸	۱۲	۲۳	۶	۴۸
۲۳	۱۱	۲۹	۲	۳۴	۴	۱۸	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۴۱	۵	۵۹	۱۲	۲۳	۶	۴۷
۲۴	۱۱	۸	۲	۱۸	۴	۱۹	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۴۲	۵	۵۹	۱۲	۲۳	۶	۴۷
۲۵	۱۰	۴۸	۲	۲	۴	۱۹	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۴۱	۵	۵۹	۱۲	۲۲	۶	۴۵
۲۶	۱۰	۲۷	۱	۴۶	۴	۲۰	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۴۳	۵	۵۹	۱۲	۲۲	۶	۴۵
۲۷	۱۰	۶	۱	۲۹	۴	۲۱	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۴۳	۶	۰	۱۲	۲۲	۶	۴۴
۲۸	۹	۴۵	۱	۱۱	۴	۲۱	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۴۲	۵	۵۹	۱۲	۲۱	۶	۴۳
۲۹	۹	۲۴	۰	۵۴	۴	۲۲	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۴۳	۶	۰	۱۲	۲۱	۶	۴۲
۳۰	[illegible]	۲	۰	۳۶	۴	۲۳	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۴	۶	۱	۱۲	۲۱	۶	۴۱
۳۱	۸	۴۱	۰	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۴	۶	۰	۱۲	۲۰	۶	۴۰

تعدیل وقت مثبت ہے

انتہاے وقت سحر		ابتداے وقت فجر		انتہاے وقت فجر		ابتداے وقت ظہر		انتہاے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداے وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتداے وقت مغرب و افطار		ابتداے وقت عشا		تعدیل ایام شمسی
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
٤	١٨	٤	٤٠	٥	٤٤	١٢	٣٦	٣	٤٩	٥	٣	٧	٨	٨	٠	٠٫٠٩١٠١
٤	١٨	٤	٤٠	٥	٤٤	١٢	٣٦	٣	٤٩	٥	٣	٧	٨	٨	٠	٠٫٠٩٥٤١
٤	١٩	٢٠	٤١	٥	٤٥	١٢	٣٦	٣	٤٩	٥	٣	٧	٧	٧	٥٩	٠٫١٠٠١١
٤	٢٠	٤	٤٢	٥	٤٥	١٢	٣٦	٣	٥٠	٥	٢	٧	٦	٧	٥٨	٠٫١٠٤٨٢
٤	٢٠	٤	٤٢	٥	٤٦	١٢	٣٦	٣	٥٠	٥	٢	٧	٦	٧	٥٨	٠٫١٠٩٥٢
٤	٢١	٤	٤٣	٥	٤٦	١٢	٣٦	٣	٥٠	٥	٣	٧	٦	٧	٥٧	٠٫١١٤٢٣
٤	٢٢	٤	٤٤	٥	٤٧	١٢	٣٦	٣	٥١	٥	٢	٧	٥	٧	٥٦	٠٫١١٩٥٤
٤	٢٣	٤	٤٥	٥	٤٨	١٢	٣٦	٣	٥١	٥	٢	٧	٤	٧	٥٥	٠٫١٢٤٢٦
٤	٢٣	٤	٤٥	٥	٤٨	١٢	٣٦	٣	٥١	٥	٢	٧	٤	٧	٥٥	٠٫١٢٩٥٨
٤	٢٣	٤	٤٥	٥	٤٨	١٢	٣٥	٣	٥٠	٥	١	٧	٢	٧	٥٣	٠٫١٣٤٣٢
٤	٢٤	٤	٤٦	٥	٤٩	١٢	٣٥	٣	٥١	٥	٠	٧	١	٧	٥٢	٠٫١٣٩٦٥
٤	٢٤	٤	٤٦	٥	٤٩	١٢	٣٥	٣	٥١	٥	٠	٧	١	٧	٥٢	٠٫١٤٤٩٩
٤	٢٥	٤	٤٧	٥	٥٠	١٢	٣٥	٣	٥١	٥	٠	٧	٠	٧	٥١	٠٫١٠٥٦٤
٤	٢٦	٤	٤٨	٥	٥٠	١٢	٣٥	٣	٥٢	٥	٠	٧	٠	٧	٥٠	٠٫١٥٦٠٠
٤	٢٧	٤	٤٩	٥	٥١	١٢	٣٥	٣	٥٢	٥	٠	٦	٥٩	٧	٤٩	٠٫١٦١٩٧
٤	٢٦	٤	٤٨	٥	٥٠	١٢	٣٤	٣	٥١	٤	٥٩	٦	٥٨	٧	٤٨	٠٫١٦٧٣٤
٤	٢٧	٤	٤٩	٥	٥١	١٢	٣٤	٣	٥٢	٤	٥٨	٦	٥٧	٧	٤٧	٠٫١٧٣٠٣
٤	٢٨	٤	٥٠	٥	٥٢	١٢	٣٤	٣	٥٢	٤	٥٨	٦	٥٦	٧	٤٦	٠٫١٧٨٧٣
٤	٢٩	٤	٥١	٥	٥٢	١٢	٣٤	٣	٥٣	٤	٥٨	٦	٥٥	٧	٤٥	٠٫١٨٤٤٤
٤	٣٠	٤	٥٢	٥	٥٣	١٢	٣٤	٣	٥٤	٤	٥٧	٦	٥٥	٧	٤٤	٠٫١٩٠٤٦
٤	٣٠	٤	٥٢	٥	٥٣	١٢	٣٣	٣	٥٣	٤	٥٦	٦	٥٣	٧	٤٢	٠٫١٩٦٤٩
٤	٣٠	٤	٥٢	٥	٥٣	١٢	٣٣	٣	٥٣	٤	٥٦	٦	٥٣	٧	٤٢	٠٫٢٠٢٥٤
٤	٣١	٤	٥٣	٥	٥٤	١٢	٣٣	٣	٥٢	٤	٥٦	٦	٥٢	٧	٤١	٠٫٢٠٨٦١
٤	٣٢	٤	٥٤	٥	٥٤	١٢	٣٣	٣	٥٢	٤	٥٦	٦	٥٢	٧	٤٠	٠٫٢١٤٩٩
٤	٣١	٤	٥٣	٥	٥٤	١٢	٣٢	٣	٥١	٤	٥٥	٦	٥٠	٧	٣٩	٠٫٢٢١٠٨
٤	٣٢	٤	٥٤	٥	٥٤	١٢	٣٢	٣	٥١	٤	٥٤	٦	٥٠	٧	٣٨	٠٫٢٢٧٥٠
٤	٣٣	٤	٥٥	٥	٥٥	١٢	٣٢	٣	٥١	٤	٥٤	٦	٤٩	٧	٣٧	٠٫٢٣٣٩٣
٤	٣٢	٤	٥٤	٥	٥٤	١٢	٣١	٣	٥٠	٤	٥٣	٦	٤٨	٧	٣٦	٠٫٢٤٠٣٩
٤	٣٣	٤	٥٥	٥	٥٥	١٢	٣١	٣	٥٠	٤	٥٢	٦	٤٧	٧	٣٥	٠٫٢٤٦٨٦
٤	٣٤	٤	٥٦	٥	٥٦	١٢	٣١	٣	٥٠	٤	٥٢	٦	٤٦	٧	٣٤	٠٫٢٥٣٦٦
٤	٣٤	٤	٥٦	٥	٥٥	١٢	٣١	٣	٤٩	٤	٥١	٦	٤٥	٧	٣٢	٠٫٢٦٠١٧

	میل شمس		تعدیل وقت شمسی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۸	۱۹	۰	۱	۴	۲۵	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۴۵	۶	۱	۱۲	۲۰	۶	۳۹
۲	۷	۵۷	۰	۱۹	۴	۲۶	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۶	۶	۲	۱۲	۲۰	۶	۳۸
۳	۷	۳۵	۰	۳۹	۴	۲۷	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۷	۶	۲	۱۲	۲۰	۶	۳۸
۴	۷	۱۳	۰	۵۹	۴	۲۸	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۷	۶	۲	۱۲	۱۹	۶	۳۶
۵	۶	۵۱	۱	۱۸	۴	۲۸	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۷	۶	۲	۱۲	۱۹	۶	۳۶
۶	۶	۲۸	۱	۳۸	۴	۲۹	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۴۸	۶	۳	۱۲	۱۹	۶	۳۵
۷	۶	۶	۱	۵۸	۴	۳۰	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۴۸	۶	۳	۱۲	۱۸	۶	۳۳
۸	۵	۴۴	۲	۱۹	۴	۳۰	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۴۸	۶	۳	۱۲	۱۸	۶	۳۳
۹	۵	۲۱	۲	۴۰	۴	۳۱	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۴۸	۶	۳	۱۲	۱۷	۶	۳۱
۱۰	۴	۵۸	۳	۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۴۹	۶	۴	۱۲	۱۷	۶	۳۰
۱۱	۴	۳۵	۳	۲۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۵۰	۶	۴	۱۲	۱۷	۶	۳۰
۱۲	۴	۱۳	۳	۴۲	۴	۳۴	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۵۰	۶	۴	۱۲	۱۶	۶	۲۸
۱۳	۳	۵۰	۴	۴	۴	۳۴	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۵۰	۶	۴	۱۲	۱۶	۶	۲۸
۱۴	۳	۲۷	۴	۲۵	۴	۳۵	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۵۱	۶	۵	۱۲	۱۶	۶	۲۷
۱۵	۳	۴	۴	۴۶	۴	۳۶	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۵۲	۶	۶	۱۲	۱۶	۶	۲۶
۱۶	۲	۴۰	۵	۷	۴	۳۷	۵	۵۱	۶	۹	۴	۵۲	۶	۶	۱۲	۱۵	۶	۲۴
۱۷	۲	۱۷	۵	۲۸	۴	۳۷	۵	۵۲	۶	۸	۴	۵۲	۶	۷	۱۲	۱۵	۶	۲۳
۱۸	۱	۵۴	۵	۵۰	۴	۳۸	۵	۵۲	۶	۸	۴	۵۳	۶	۷	۱۲	۱۵	۶	۲۳
۱۹	۱	۳۱	۶	۱۱	۴	۳۹	۵	۵۳	۶	۷	۴	۵۳	۶	۷	۱۲	۱۴	۶	۲۱
۲۰	۱	۷	۶	۳۲	۴	۴۰	۵	۵۴	۶	۶	۴	۵۴	۶	۸	۱۲	۱۴	۶	۲۰
۲۱	۰	۴۴	۶	۵۳	۴	۴۰	۵	۵۴	۶	۶	۴	۵۳	۶	۷	۱۲	۱۳	۶	۱۹
۲۲	[illegible]	[illegible]	۷	۱۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۶	۵	۴	۵۴	۶	۸	۱۲	۱۳	۶	۱۸
۲۳	۰	[illegible]	۷	۳۵	۴	۴۱	۵	۵۶	۶	۴	۴	۵۴	۶	۹	۱۲	۱۳	۶	۱۷
۲۴	۰	۲۶	۷	۵۶	۴	۴۲	۵	۵۶	۶	۴	۴	۵۴	۶	۸	۱۲	۱۲	۶	۱۶
۲۵	۰	۴۹	۸	۱۶	۴	۴۳	۵	۵۷	۶	۳	۴	۵۵	۶	۹	۱۲	۱۲	۶	۱۵
۲۶	۱	۱۳	۸	۳۷	۴	۴۳	۵	۵۷	۶	۳	۴	۵۵	۶	۹	۱۲	۱۲	۶	۱۵
۲۷	۱	۳۶	۸	۵۷	۴	۴۴	۵	۵۸	۶	۲	۴	۵۵	۶	۹	۱۲	۱۱	۶	۱۳
۲۸	۲	۰	۹	۱۷	۴	۴۵	۵	۵۹	۶	۱	۴	۵۶	۶	۱۰	۱۲	۱۱	۶	۱۲
۲۹	۲	۲۳	۹	۳۷	۴	۴۶	۶	ـ	۶	۰	۴	۵۷	۶	۱۱	۱۲	۱۱	۶	۱۱
۳۰	۲	۴۶	۹	۵۷	۴	۴۶	۶	۱	۵	۵۹	۴	۵۶	۶	۱۱	۱۱	۱۰	۶	۹

تعدیل وقت منفی

اوقات ادا ارکان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم ۴۷

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر ابتدائے وقت عصر نزد صاحبین		نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		عمل / تعداد ارتفاع
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۶	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۴	۵۰	۶	۴۴	۷	۳۱	۰٫۲۲۶۶۷۰
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۷	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۴	۵۰	۶	۴۳	۷	۳۰	۰٫۲۷۳۵۷
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۷	۱۲	۳۰	۳	۴۹	۴	۵۰	۶	۴۳	۷	۲۹	۰٫۲۸۰۴۶
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۷	۱۲	۲۹	۳	۴۷	۴	۴۸	۶	۴۱	۷	۲۷	۰٫۲۸۷۳۸
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۷	۱۲	۲۹	۳	۴۷	۴	۴۸	۶	۴۱	۷	۲۷	۰٫۲۹۳۳۲
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۸	۱۲	۲۹	۳	۴۷	۴	۴۷	۶	۴۰	۷	۲۶	۰٫۳۰۱۶۰
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۸	۱۲	۲۸	۳	۴۶	۴	۴۶	۶	۳۸	۷	۲۴	۰٫۳۰۸۶۰
۴	۳۸	۵	۰	۵	۵۸	۱۲	۲۸	۳	۴۶	۴	۴۶	۶	۳۸	۷	۲۴	۰٫۳۱۵۶۲
۴	۳۸	۵	۱	۵	۵۸	۱۲	۲۷	۳	۴۵	۴	۴۴	۶	۳۷	۷	۲۳	۰٫۳۲۲۹۹
۴	۳۹	۵	۱	۵	۵۹	۱۲	۲۷	۳	۴۵	۴	۴۴	۶	۳۵	۷	۲۱	۰٫۳۳۰۴۰
۴	۴۰	۵	۲	۵	۵۹	۱۲	۲۷	۳	۴۵	۴	۴۴	۶	۳۵	۷	۲۰	۰٫۳۳۷۸۳
۴	۴۰	۵	۳	۵	۵۹	۱۲	۲۶	۳	۴۳	۴	۴۲	۶	۳۳	۷	۱۸	۰٫۳۴۴۹۸
۴	۴۰	۵	۲	۵	۵۹	۱۲	۲۶	۳	۴۳	۴	۴۲	۶	۳۳	۷	۱۸	۰٫۳۵۲۸۱
۴	۴۱	۵	۳	۶	۰	۱۲	۲۶	۳	۴۳	۴	۴۱	۶	۳۲	۷	۱۷	۰٫۳۶۰۰۲
۴	۴۲	۵	۴	۶	۱	۱۲	۲۶	۳	۴۳	۴	۴۱	۶	۳۱	۷	۱۶	۰٫۳۶۷۲۷
۴	۴۲	۵	۴	۶	۱	۱۲	۲۵	۳	۴۲	۴	۴۰	۶	۲۹	۷	۱۴	۰٫۳۷۵۲۱
۴	۴۲	۵	۴	۶	۲	۱۲	۲۵	۳	۴۱	۴	۳۹	۶	۲۸	۷	۱۳	۰٫۳۸۲۸۶
۴	۴۳	۵	۵	۶	۲	۱۲	۲۵	۳	۴۱	۴	۳۹	۶	۲۸	۷	۱۳	۰٫۳۹۰۵۵
۴	۴۳	۵	۵	۶	۲	۱۲	۲۴	۳	۴۰	۴	۳۸	۶	۲۶	۷	۱۱	۰٫۳۹۸۲۹
۴	۴۴	۵	۶	۶	۳	۱۲	۲۴	۳	۴۰	۴	۳۷	۶	۲۵	۷	۱۰	۰٫۴۰۶۴۰
۴	۴۳	۵	۵	۶	۲	۱۲	۲۳	۳	۳۹	۴	۳۶	۶	۲۴	۷	۹	۰٫۴۱۴۲۱
۴	۴۴	۵	۶	۶	۳	۱۲	۲۳	۳	۳۸	۴	۳۵	۶	۲۳	۷	۸	۰٫۴۲۲۰۷
۴	۴۴	۵	۶	۶	۴	۱۲	۲۳	۳	۳۸	۴	۳۵	۶	۲۲	۷	۸	۰٫۴۳۰۳۲
۴	۴۴	۵	۶	۶	۳	۱۲	۲۲	۳	۳۷	۴	۳۴	۶	۲۱	۷	۶	۰٫۴۳۸۲۸
۴	۴۵	۵	۷	۶	۴	۱۲	۲۲	۳	۳۷	۴	۳۳	۶	۲۰	۷	۵	۰٫۴۴۶۶۲
۴	۴۵	۵	۷	۶	۴	۱۲	۲۲	۳	۳۷	۴	۳۳	۶	۲۰	۷	۵	۰٫۴۵۴۶۷
۴	۴۵	۵	۷	۶	۴	۱۲	۲۱	۳	۳۶	۴	۳۱	۶	۱۸	۷	۳	۰٫۴۶۲۷۵
۴	۴۶	۵	۸	۶	۵	۱۲	۲۱	۳	۳۶	۴	۳۱	۶	۱۷	۷	۲	۰٫۴۷۱۲۸
۴	۴۷	۵	۹	۶	۶	۱۲	۲۱	۳	۳۶	۴	۳۱	۶	۱۶	۷	۱	۰٫۴۷۹۴۵
۴	۴۶	۵	۸	۶	۶	۱۲	۲۰	۳	۳۴	۴	۲۹	۶	۱۴	۶	۵۹	۰٫۴۸۷۷۳

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۳	۱۰	۱۰	۱۶	۴	۴۷	۶	۱	۵	۵۹	۴	۵۷	۶	۱۱	۱۲	۱۰	۶	۹
۲	۳	۳۳	۱۰	۳۵	۴	۴۸	۶	۲	۵	۵۸	۴	۵۸	۶	۱۲	۱۲	۱۰	۶	۸
۳	۳	۵۶	۱۰	۵۴	۴	۴۸	۶	۳	۵	۵۷	۴	۵۷	۶	۱۲	۱۲	۹	۶	۹
۴	۴	۲۰	۱۱	۱۲	۴	۴۹	۶	۴	۵	۵۶	۴	۵۸	۶	۱۳	۱۲	۹	۶	۵
۵	۴	۴۳	۱۱	۳۰	۴	۵۰	۶	۴	۵	۵۶	۴	۵۹	۶	۱۳	۱۲	۹	۶	۵
۶	۵	۶	۱۱	۴۸	۴	۵۱	۶	۵	۵	۵۵	۴	۵۸	۶	۱۳	۱۲	۸	۶	۳
۷	۵	۲۹	۱۲	۶	۴	۵۱	۶	۵	۵	۵۵	۴	۵۹	۶	۱۳	۱۲	۸	۶	۳
۸	۵	۵۲	۱۲	۲۳	۴	۵۲	۶	۶	۵	۵۴	۵	۰	۶	۱۴	۱۲	۸	۶	۲
۹	۶	۱۵	۱۲	۳۹	۴	۵۲	۶	۶	۶	۵۴	۵	۰	۶	۱۴	۱۲	۸	۶	۳
۱۰	۶	۳۷	۱۲	۵۵	۴	۵۳	۶	۷	۶	۵۳	۵	۰	۶	۱۴	۱۲	۷	۶	۰
۱۱	۷	۰	۱۳	۱۱	۴	۵۴	۶	۸	۶	۵۲	۵	۱	۶	۱۵	۱۲	۷	۵	۵۹
۱۲	۷	۲۳	۱۳	۲۶	۴	۵۴	۶	۸	۵	۵۲	۵	۱	۶	۱۵	۱۲	۷	۵	۵۹
۱۳	۷	۴۵	۱۳	۴۱	۴	۵۵	۶	۹	۵	۵۱	۵	۲	۶	۱۶	۱۲	۷	۵	۵۸
۱۴	۸	۸	۱۳	۵۵	۴	۵۵	۶	۹	۵	۵۱	۵	۱	۶	۱۵	۱۲	۶	۵	۵۷
۱۵	۸	۳۰	۱۴	۹	۴	۵۶	۶	۱۰	۵	۵۰	۵	۲	۶	۱۶	۱۲	۶	۵	۵۶
۱۶	۸	۵۲	۱۴	۲۲	۴	۵۷	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۳	۶	۱۷	۱۲	۶	۵	۵۵
۱۷	۹	۱۴	۱۴	۳۴	۴	۵۷	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۳	۶	۱۷	۱۲	۶	۵	۵۵
۱۸	۹	۳۶	۱۴	۴۶	۴	۵۸	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۳	۶	۱۷	۱۲	۵	۵	۵۳
۱۹	۹	۵۸	۱۴	۵۷	۴	۵۸	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۳	۶	۱۸	۱۲	۵	۵	۵۲
۲۰	۱۰	۱۹	۱۵	۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۴	۶	۱۸	۱۲	۵	۵	۵۲
۲۱	۱۰	۴۱	۱۵	۱۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۴	۶	۱۹	۱۲	۵	۵	۵۱
۲۲	۱۱	۲	۱۵	۲۷	۵	۰	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۵	۶	۲۰	۱۲	۵	۵	۵۰
۲۳	۱۱	۲۳	۱۵	۳۵	۵	۰	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۵	۶	۲۱	۱۲	۵	۵	۴۹
۲۴	۱۱	۴۴	۱۵	۴۳	۵	۱	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۶	۶	۲۲	۱۲	۵	۵	۴۸
۲۵	۱۲	۵	۱۵	۵۰	۵	۱	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۵	۶	۲۱	۱۲	۴	۵	۴۷
۲۶	۱۲	۲۶	۱۵	۵۷	۵	۲	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۶	۶	۲۱	۱۲	۴	۵	۴۷
۲۷	۱۲	۴۶	۱۶	۲	۵	۳	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۷	۶	۲۲	۱۲	۴	۵	۴۶
۲۸	۱۳	۷	۱۶	۷	۵	۳	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۷	۶	۲۲	۱۲	۴	۵	۴۶
۲۹	۱۳	۲۷	۱۶	۱۱	۵	۴	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۸	۶	۲۳	۱۲	۴	۵	۴۵
۳۰	۱۳	۴۶	۱۶	۱۵	۵	۵	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۹	۶	۲۴	۱۲	۴	۵	۴۴
۳۱	۱۴	۶	۱۶	۱۸	۵	۵	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۹	۶	۲۳	۱۲	۴	۵	۴۴

اوقات ادار ارکان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظمؒ		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۴۷	۵	۹	۶	۶	۱۲	۲۰	۳	۳۴	۴	۲۹	۶	۱۴	۶	۵۹	۰٫۴۴۹۶۷۷
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۷	۱۲	۲۰	۳	۳۳	۴	۲۸	۶	۱۳	۶	۵۸	۰٫۵۰۰۵۱۴
۴	۴۷	۵	۹	۶	۷	۱۲	۱۹	۳	۳۲	۴	۲۷	۶	۱۱	۶	۵۷	۰٫۵۱۳۷۶
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۸	۱۲	۱۹	۶	۳۲	۴	۲۶	۶	۱۰	۶	۵۶	۰٫۵۲۲۴۴
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۸	۱۲	۱۹	۶	۳۲	۴	۲۵	۶	۱۰	۶	۵۵	۰٫۵۳۰۹۶
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۸	۱۲	۱۸	۳	۳۱	۴	۲۴	۶	۸	۶	۵۴	۰٫۵۳۹۵۷
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۸	۱۲	۱۸	۶	۳۱	۴	۲۴	۶	۸	۶	۵۳	۰٫۵۴۸۲۴
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۹	۱۲	۱۸	۳	۳۰	۴	۲۳	۶	۷	۶	۵۲	۰٫۵۵۶۹۷
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۹	۱۲	۱۸	۳	۳۰	۴	۲۳	۶	۷	۶	۵۲	۰٫۵۶۵۷۷
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۹	۱۲	۱۷	۳	۲۸	۴	۲۱	۶	۵	۶	۵۰	۰٫۵۷۴۳۵
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۰	۱۲	۱۷	۳	۲۸	۴	۲۱	۶	۴	۶	۴۹	۰٫۵۸۳۱۸
۵	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۰	۱۲	۱۷	۳	۲۸	۴	۲۰	۶	۴	۶	۴۸	۰٫۵۹۲۱۸
۵	۵۲	۵	۱۴	۶	۱۱	۱۲	۱۷	۳	۲۸	۴	۱۹	۶	۳	۶	۴۸	۰٫۶۰۰۸۶
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۰	۱۲	۱۶	۳	۲۷	۴	۱۸	۶	۲	۶	۴۷	۰٫۶۱۰۰۰
۵	۵۲	۵	۱۴	۶	۱۱	۱۲	۱۶	۳	۲۷	۴	۱۸	۶	۱	۶	۴۶	۰٫۶۱۸۸۴
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۲	۱۲	۱۶	۳	۲۶	۴	۱۷	۶	۰	۶	۴۵	۰٫۶۲۷۷۰
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۲	۱۲	۱۶	۳	۲۶	۴	۱۷	۶	۰	۶	۴۵	۰٫۶۳۶۶۶
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۲	۱۲	۱۵	۳	۲۵	۴	۱۵	۵	۵۸	۶	۴۴	۰٫۶۴۵۶۹
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۳	۱۲	۱۵	۳	۲۵	۴	۱۴	۵	۵۷	۶	۴۳	۰٫۶۵۴۸۰
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۳	۱۲	۱۵	۳	۲۵	۴	۱۴	۵	۵۷	۶	۴۲	۰٫۶۶۳۵۶
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۴	۱۲	۱۵	۳	۲۴	۴	۱۳	۵	۵۶	۶	۴۲	۰٫۶۷۲۸۲
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۵	۱۲	۱۵	۳	۲۴	۴	۱۳	۵	۵۵	۶	۴۱	۰٫۶۸۱۷۳
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۶	۱۲	۱۵	۳	۲۴	۴	۱۲	۵	۵۴	۶	۴۰	۰٫۶۹۰۷۱
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۱۷	۱۲	۱۵	۳	۲۳	۴	۱۱	۵	۵۳	۶	۳۹	۰٫۶۹۹۳۴
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۶	۱۲	۱۴	۳	۳۲	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۳۸	۰٫۷۰۸۴۸
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۱۶	۱۲	۱۴	۳	۲۲	۴	۱۰	۵	۵۲	۶	۳۸	۰٫۷۱۷۶۹
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۷	۱۲	۱۴	۳	۲۱	۴	۹	۵	۵۱	۶	۳۷	۰٫۷۲۶۵۴
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۷	۱۲	۱۴	۳	۲۱	۴	۹	۵	۵۱	۶	۳۶	۰٫۷۳۵۹۳
۴	۵۸	۵	۲۰	۶	۱۸	۱۲	۱۴	۳	۲۱	۴	۸	۵	۵۰	۶	۳۶	۰٫۷۴۴۹۳
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۹	۱۲	۱۴	۳	۲۰	۴	۷	۵	۴۹	۶	۳۵	۰٫۷۵۳۵۵
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۱۹	۱۲	۱۴	۳	۲۰	۴	۷	۵	۴۹	۶	۳۵	۰٫۷۶۳۲۶

تاریخ	میل آفتاب		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹینڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۴	۲۵	۱۶	۱۹	۵	۶	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۱۰	۶	۲۵	۱۲	۴	۵	۴۳
۲	۱۴	۴۴	۱۶	۲۱	۵	۶	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۱۰	۶	۲۶	۱۲	۴	۵	۴۲
۳	۱۵	۳	۱۶	۲۱	۵	۷	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۱۱	۶	۲۶	۱۲	۴	۵	۴۲
۴	۱۵	۲۲	۱۶	۲۰	۵	۷	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۱۱	۶	۲۷	۱۲	۴	۵	۴۱
۵	۱۵	۴۰	۱۶	۱۹	۵	۸	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۱۲	۶	۲۷	۱۲	۴	۵	۴۱
۶	۱۵	۵۹	۱۶	۱۷	۵	۸	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۱۲	۶	۲۸	۱۲	۴	۵	۴۰
۷	۱۶	۱۶	۱۶	۱۴	۵	۸	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۱۲	۶	۲۸	۱۲	۴	۵	۴۰
۸	۱۶	۳۴	۱۶	۱۰	۵	۹	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۱۳	۶	۲۹	۱۲	۴	۵	۳۹
۹	۱۶	۵۱	۱۶	۶	۵	۹	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۱۳	۶	۳۰	۱۲	۴	۵	۳۸
۱۰	۱۷	۸	۱۶	۰	۵	۹	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۱۳	۶	۳۰	۱۲	۴	۵	۳۸
۱۱	۱۷	۲۵	۱۵	۵۴	۵	۱۰	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۱۴	۶	۳۰	۱۲	۴	۵	۳۸
۱۲	۱۷	۴۲	۱۵	۴۷	۵	۱۰	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۱۴	۶	۳۱	۱۲	۴	۵	۳۹
۱۳	۱۷	۵۸	۱۵	۳۹	۵	۱۱	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۱۶	۶	۳۲	۱۲	۵	۵	۳۸
۱۴	۱۸	۱۳	۱۵	۳۰	۵	۱۱	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۱۶	۶	۳۲	۱۲	۵	۵	۳۷
۱۵	۱۸	۲۹	۱۵	۲۰	۵	۱۱	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۱۶	۶	۳۳	۱۲	۵	۵	۳۷
۱۶	۱۸	۴۴	۱۵	۱۰	۵	۱۲	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۱۷	۶	۳۳	۱۲	۵	۵	۳۶
۱۷	۱۸	۵۹	۱۴	۵۸	۵	۱۲	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۱۷	۶	۳۴	۱۲	۵	۵	۳۶
۱۸	۱۹	۱۴	۱۴	۴۶	۵	۱۳	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۱۷	۶	۳۴	۱۲	۵	۵	۳۶
۱۹	۱۹	۲۸	۱۴	۳۳	۵	۱۳	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۱۹	۶	۳۶	۱۲	۶	۵	۳۶
۲۰	۱۹	۴۱	۱۴	۱۹	۵	۱۳	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۱۹	۶	۳۶	۱۲	۶	۵	۳۶
۲۱	۱۹	۵۵	۱۴	۴	۵	۱۴	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۲۰	۶	۳۷	۱۲	۶	۵	۳۵
۲۲	۲۰	۸	۱۳	۴۹	۵	۱۴	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۲۰	۶	۳۷	۱۲	۶	۵	۳۵
۲۳	۲۰	۲۱	۱۳	۳۲	۵	۱۴	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۲۱	۶	۳۹	۱۲	۷	۵	۳۵
۲۴	۲۰	۳۳	۱۳	۱۵	۵	۱۵	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۲۲	۶	۳۹	۱۲	۷	۵	۳۵
۲۵	۲۰	۴۵	۱۲	۵۷	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۲۲	۶	۴۰	۱۲	۷	۵	۳۴
۲۶	۲۰	۵۷	۱۲	۳۸	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۲۳	۶	۴۱	۱۲	۸	۵	۳۵
۲۷	۲۱	۸	۱۲	۱۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۲۳	۶	۴۱	۱۲	۸	۵	۳۵
۲۸	۲۱	۱۹	۱۱	۵۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۲۳	۶	۴۱	۱۲	۸	۵	۳۵
۲۹	۲۱	۲۹	۱۱	۳۸	۵	۱۵	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۲۴	۶	۴۳	۱۲	۹	۵	۳۵
۳۰	۲۱	۳۹	۱۱	۱۶	۵	۱۶	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۲۵	۶	۴۳	۱۲	۹	۵	۳۵

اوقات ادا ارکان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۰	۵	۲۲	۶	۲۰	۱۲	۱۴	۳	۲۰	۴	۷	۵	۴۸	۶	۳۴	۰٫۷۷۱۹۶
۵	۰	۵	۲۲	۶	۲۱	۱۲	۱۴	۳	۱۹	۴	۶	۵	۴۷	۶	۳۴	۰٫۷۸۰۸۲
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۱	۱۲	۱۴	۳	۱۹	۴	۶	۵	۴۷	۶	۳۳	۰٫۷۸۹۷۵
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۲	۱۲	۱۴	۳	۱۸	۴	۵	۵	۴۶	۶	۳۳	۰٫۷۹۸۶۶
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۲	۱۲	۱۴	۳	۱۸	۴	۵	۵	۴۶	۶	۳۲	۰٫۸۰۷۳۸
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۳	۱۲	۱۴	۳	۱۷	۴	۴	۵	۴۵	۶	۳۲	۰٫۸۱۶۵۵
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۳	۱۲	۱۴	۳	۱۷	۴	۴	۵	۴۵	۶	۳۲	۰٫۸۲۴۸۳
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۴	۱۲	۱۴	۳	۱۶	۴	۳	۵	۴۴	۶	۳۱	۰٫۸۳۳۶۶
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۵	۱۲	۱۴	۳	۱۶	۴	۲	۵	۴۳	۶	۳۱	۰٫۸۴۲۰۸
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۵	۱۲	۱۴	۳	۱۶	۴	۲	۵	۴۳	۶	۳۱	۰٫۸۵۰۵۷
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۵	۱۲	۱۴	۳	۱۵	۴	۱	۶	۴۳	۶	۳۰	۰٫۸۵۹۱۲
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۶	۱۲	۱۴	۳	۱۴	۴	۰	۶	۴۴	۶	۲۹	۰٫۸۶۷۷۶
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۷	۱۲	۱۵	۳	۱۵	۴	۱	۵	۴۴	۶	۳۰	۰٫۸۷۵۹۵
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۷	۱۲	۱۵	۳	۱۵	۴	۱	۵	۴۳	۶	۳۰	۰٫۸۸۳۶۹
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۸	۱۲	۱۵	۳	۱۵	۴	۱	۵	۴۲	۶	۳۰	۰٫۸۹۲۰۱
۵	۷	۵	۲۹	۶	۲۹	۱۲	۱۵	۳	۱۴	۴	۰	۵	۴۱	۶	۲۹	۰٫۸۹۹۷۷
۵	۷	۵	۲۹	۶	۲۹	۱۲	۱۵	۳	۱۴	۴	۰	۵	۴۱	۶	۲۹	۰٫۹۰۷۸۱
۵	۷	۵	۲۹	۶	۲۹	۱۲	۱۵	۳	۱۴	۴	۰	۵	۴۱	۶	۲۹	۰٫۹۱۵۸۰
۵	۹	۵	۳۱	۶	۳۱	۱۲	۱۶	۳	۱۴	۴	۰	۵	۴۱	۶	۲۹	۰٫۹۲۲۷۷
۵	۹	۵	۳۱	۶	۳۱	۱۲	۱۶	۳	۱۳	۳	۵۹	۵	۴۱	۶	۲۸	۰٫۹۲۹۸۰
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۲	۱۲	۱۶	۳	۱۳	۳	۵۹	۵	۴۰	۶	۲۸	۰٫۹۳۷۹۷
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۲	۱۲	۱۶	۳	۱۳	۳	۵۹	۵	۴۰	۶	۲۸	۰٫۹۴۵۱۰
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۳۴	۱۲	۱۷	۳	۱۴	۴	۰	۵	۴۰	۶	۲۹	۰٫۹۵۲۲۹
۵	۱۲	۵	۳۴	۶	۳۴	۱۲	۱۷	۳	۱۳	۳	۵۹	۵	۴۰	۶	۲۹	۰٫۹۵۸۹۷
۵	۱۲	۵	۳۴	۶	۳۵	۱۲	۱۷	۳	۱۳	۳	۵۹	۵	۳۹	۶	۲۹	۰٫۹۶۵۶۹
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۶	۱۲	۱۸	۳	۱۳	۳	۵۹	۵	۴۰	۶	۲۹	۰٫۹۷۲۳۶
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۶	۱۲	۱۸	۳	۱۳	۳	۵۹	۵	۴۰	۶	۲۹	۰٫۹۷۸۷۰
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۶	۱۲	۱۸	۳	۱۳	۳	۵۸	۵	۴۰	۶	۲۹	۰٫۹۸۴۹۹
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۳۸	۱۲	۱۹	۳	۱۴	۳	۵۹	۵	۴۰	۶	۳۰	۰٫۹۹۰۷۴
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۸	۱۲	۱۹	۳	۱۳	۳	۵۸	۵	۴۰	۶	۲۹	۰٫۹۹۶۵۲

تاریخ	میل شمس جنوبی درجہ	میل شمس جنوبی دقیقہ	تعدیل وقت منفی منٹ	تعدیل وقت منفی سکنڈ	حسب نصف النہار شہر — ابتدائے صبح گھنٹہ	ابتدائے صبح منٹ	شرعی طلوع آفتاب گھنٹہ	شرعی طلوع آفتاب منٹ	شرعی غروب آفتاب گھنٹہ	شرعی غروب آفتاب منٹ	حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم — ابتدائے صبح گھنٹہ	ابتدائے صبح منٹ	شرعی طلوع آفتاب گھنٹہ	شرعی طلوع آفتاب منٹ	نصف النہار آفتاب گھنٹہ	نصف النہار آفتاب منٹ	شرعی غروب آفتاب گھنٹہ	شرعی غروب آفتاب منٹ
۱	۲۱	۴۹	۱۰	۵۴	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۲۵	۶	۴۴	۱۲	۹	۵	۳۴
۲	۲۱	۵۸	۱۰	۳۱	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۲۶	۶	۴۵	۱۲	۱۰	۵	۳۵
۳	۲۲	۶	۱۰	۸	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۲۶	۶	۴۵	۱۲	۱۰	۵	۳۵
۴	۲۲	۱۵	۹	۴۴	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۲۶	۶	۴۵	۱۲	۱۰	۵	۳۵
۵	۲۲	۲۳	۹	۱۹	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۲۸	۶	۴۷	۱۲	۱۱	۵	۳۵
۶	۲۲	۳۰	۸	۵۴	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۲۸	۶	۴۷	۱۲	۱۱	۵	۳۵
۷	۲۲	۳۷	۸	۲۹	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۲۹	۶	۴۸	۱۲	۱۲	۵	۳۶
۸	۲۲	۴۳	۸	۳	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۳۰	۶	۴۹	۱۲	۱۲	۵	۳۵
۹	۲۲	۵۰	۷	۳۶	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۳۱	۶	۵۱	۱۲	۱۳	۵	۳۶
۱۰	۲۲	۵۵	۷	۹	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۳۱	۶	۵۰	۱۲	۱۳	۵	۳۶
۱۱	۲۳	۰	۶	۴۲	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۳۲	۶	۵۱	۱۲	۱۴	۵	۳۷
۱۲	۲۳	۵	۶	۱۴	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۳۲	۶	۵۱	۱۲	۱۴	۵	۳۷
۱۳	۲۳	۹	۵	۴۶	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۳۲	۶	۵۱	۱۲	۱۴	۵	۳۷
۱۴	۲۳	۱۳	۵	۱۷	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۳۳	۶	۵۲	۱۲	۱۵	۵	۳۸
۱۵	۲۳	۱۷	۴	۴۸	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۴	۶	۵۳	۱۲	۱۵	۵	۳۷
۱۶	۲۳	۲۰	۴	۱۹	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۵	۶	۵۴	۱۲	۱۶	۵	۳۸
۱۷	۲۳	۲۲	۳	۵۰	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۵	۶	۵۴	۱۲	۱۶	۵	۳۸
۱۸	۲۳	۲۴	۳	۲۰	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۶	۶	۵۵	۱۲	۱۷	۵	۳۹
۱۹	۲۳	۲۵	۲	۵۱	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۶	۶	۵۵	۱۲	۱۷	۵	۳۹
۲۰	۲۳	۲۶	۲	۲۱	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۷	۶	۵۶	۱۲	۱۸	۵	۴۰
۲۱	۲۳	۲۷	۱	۵۱	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۷	۶	۵۶	۱۲	۱۸	۵	۴۰
۲۲	۲۳	۲۷	۱	۲۱	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۸	۶	۵۷	۱۲	۱۹	۵	۴۱
۲۳	۲۳	۲۷	۰	۵۱	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۸	۶	۵۷	۱۲	۱۹	۵	۴۱
۲۴	۲۳	۲۶	۰	۲۱	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۹	۶	۵۸	۱۲	۲۰	۵	۴۲
۲۵	۲۳	۲۴	۰	۹	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۹	۶	۵۸	۱۲	۲۰	۵	۴۲
۲۶	۲۳	۲۳	۰	۳۹	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۴۰	۶	۵۹	۱۲	۲۱	۵	۴۳
۲۷	۲۳	۲۰	۱	۹	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۴۰	۶	۵۹	۱۲	۲۱	۵	۴۳
۲۸	۲۳	۱۸	۱	۳۸	۵	۱۹	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۴۱	۷	۰	۱۲	۲۲	۵	۴۴
۲۹	۲۳	۱۴	۲	۸	۵	۱۹	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۴۱	۶	۵۹	۱۲	۲۲	۵	۴۵
۳۰	۲۳	۱۱	۲	۳۷	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۴۲	۷	۰	۱۲	۲۳	۵	۴۶
۳۱	۲۳	۷	۳	۶	۵	۱۸	۹	۳۷	۵	۲۳	۵	۴۲	۷	۰	۱۲	۲۳	۵	۴۶

- تعدیل وقت منفی ہے
+ تعدیل وقت مثبت ہے

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشا		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۹	۱۲	۱۹	۳	۱۳	۳	۵۷	۵	۳۹	۶	۲۹	۱٫۰۰۲۳۳
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۴۰	۱۲	۲۰	۳	۱۴	۳	۵۸	۵	۴۰	۶	۳۰	۱٫۰۰۷۵۹
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۴۰	۱۲	۲۰	۳	۱۴	۳	۵۸	۵	۴۰	۶	۳۰	۱٫۰۱۲۸۸
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۴۰	۱۲	۲۰	۳	۱۳	۳	۵۷	۵	۴۰	۶	۲۹	۱٫۰۱۸۲۰
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۴۲	۱۲	۲۱	۳	۱۴	۳	۵۸	۵	۴۰	۶	۳۰	۱٫۰۲۲۹۵
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۴۲	۱۲	۲۱	۳	۱۳	۳	۵۶	۵	۴۰	۶	۲۹	۱٫۰۲۷۱۳
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۳	۱۲	۲۲	۳	۱۴	۳	۵۸	۵	۴۱	۶	۳۰	۱٫۰۳۱۳۳
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۴۴	۱۲	۲۲	۳	۱۴	۳	۵۸	۵	۴۰	۶	۳۰	۱٫۰۳۴۹۳
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۵	۱۲	۲۳	۳	۱۵	۳	۵۹	۵	۴۱	۶	۳۱	۱٫۰۳۹۱۵
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۵	۱۲	۲۳	۳	۱۵	۳	۵۹	۵	۴۱	۶	۳۱	۱٫۰۴۲۱۸
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۶	۱۲	۲۴	۳	۱۶	۴	۰	۵	۴۲	۶	۳۲	۱٫۰۴۵۲۲
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۶	۱۲	۲۴	۳	۱۶	۴	۰	۵	۴۲	۶	۳۲	۱٫۰۴۸۲۷
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۶	۱۲	۲۴	۳	۱۶	۴	۰	۵	۴۲	۳	۳۲	۱٫۰۵۰۷۲
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۷	۱۲	۲۵	۳	۱۷	۴	۱	۵	۴۳	۳	۳۳	۱٫۰۵۳۱۷
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۸	۱۲	۲۵	۳	۱۶	۴	۰	۵	۴۲	۳	۳۲	۱٫۰۵۵۶۲
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۹	۱۲	۲۶	۳	۱۷	۴	۱	۵	۴۳	۳	۳۳	۱٫۰۵۷۴۷
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۹	۱۲	۲۶	۳	۱۷	۴	۱	۵	۴۳	۳	۳۳	۱٫۰۵۸۷۰
۵	۲۶	۵	۴۸	۶	۵۰	۱۲	۲۷	۳	۱۸	۴	۲	۵	۴۴	۳	۳۴	۱٫۰۵۹۹۴
۵	۲۶	۵	۴۸	۶	۵۰	۱۲	۲۷	۳	۱۸	۴	۲	۵	۴۴	۳	۳۴	۱٫۰۶۰۵۶
۵	۲۷	۵	۴۹	۶	۵۱	۱۲	۲۸	۳	۱۹	۴	۳	۵	۴۵	۳	۳۵	۱٫۰۶۱۱۷
۵	۲۷	۵	۴۹	۶	۵۱	۱۲	۲۸	۳	۱۹	۴	۳	۵	۴۵	۶	۳۵	۱٫۰۶۱۷۹
۵	۲۸	۵	۵۰	۶	۵۲	۱۲	۲۹	۳	۲۰	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۶	۱٫۰۶۱۷۹
۵	۲۸	۵	۵۰	۶	۵۲	۱۲	۲۹	۳	۳۰	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۶	۱٫۰۶۱۷۹
۵	۲۹	۵	۵۱	۶	۵۳	۱۲	۳۰	۳	۲۱	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۷	۱٫۰۶۱۱۷
۵	۲۹	۵	۵۱	۶	۵۳	۱۲	۳۰	۳	۲۱	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۷	۱٫۰۵۹۹۴
۵	۳۰	۵	۵۲	۶	۵۴	۱۲	۳۱	۳	۲۲	۴	۶	۵	۴۸	۶	۳۸	۱٫۰۵۹۳۲
۵	۳۰	۵	۵۲	۶	۵۴	۱۲	۳۱	۳	۲۲	۴	۶	۵	۴۸	۶	۳۸	۱٫۰۵۷۴۷
۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۵	۱۲	۳۲	۳	۲۳	۴	۷	۵	۴۹	۶	۳۹	۱٫۰۵۶۲۴
۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۴	۱۲	۳۲	۳	۲۳	۴	۷	۵	۵۰	۶	۴۰	۱٫۰۵۳۷۸
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۵	۱۲	۳۳	۳	۲۵	۴	۹	۵	۵۱	۶	۴۱	۱٫۰۵۱۹۴
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۵	۱۲	۳۳	۳	۲۵	۴	۹	۵	۵۱	۶	۴۲	۱٫۰۴۹۴۶

لکھنؤ کا طول البلد شرقی گرینوچ سے ۸۰ ۵۸ اور عرض البلد شمالی ۲۶ ۵۰ ہے۔ اور سمت قبلہ حقیقی نقطہ شمال سے مغرب کے جانب ۹۸ ۵ ۳۱ اور قطب نما کے سوئی کی نوک سے ۹۰ ۳۵ ۳۱ بجانب مغرب مائل ہے۔ یعنی قبلہ کا رخ نقطہ مغرب سے ۸ ۵۴ ۲۹ شمال کے طرف اور قطب نما کے نقطہ مغرب سے ۳۵ ۳۱ جنوب کے طرف ہٹا ہوا ہے۔ انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم لکھنؤ کے وقت اوسط سے ۹ منٹ زائد ہے۔

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل وقت		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۳	۶	۳	۱۱	۵	۲۲	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۳	۶	۵۴	۱۲	۱۰	۵	۲۶
۲	۲۳	۱	۳	۴۰	۵	۲۲	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۳	۶	۵۴	۱۲	۱۰	۵	۲۶
۳	۲۲	۵۶	۴	۸	۵	۲۲	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۴	۶	۵۵	۱۲	۱۱	۵	۲۷
۴	۲۲	۵۰	۴	۳۶	۵	۲۳	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۴	۶	۵۵	۱۲	۱۱	۵	۲۷
۵	۲۲	۴۴	۵	۳	۵	۲۳	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۴	۶	۵۵	۱۲	۱۱	۵	۲۷
۶	۲۲	۳۷	۵	۳۱	۵	۲۲	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۳۴	۶	۵۵	۱۲	۱۲	۵	۲۹
۷	۲۲	۳۰	۵	۵۷	۵	۲۲	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۳۴	۶	۵۵	۱۲	۱۲	۵	۲۹
۸	۲۲	۲۳	۶	۲۴	۵	۲۲	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۳	۵	۳۰
۹	۲۲	۱۵	۶	۴۹	۵	۲۱	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۳۴	۶	۵۵	۱۲	۱۳	۵	۳۱
۱۰	۲۲	۷	۷	۱۴	۵	۲۱	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۴	۵	۳۲
۱۱	۲۱	۵۸	۷	۳۹	۵	۲۱	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۴	۵	۳۲
۱۲	۲۱	۴۹	۸	۳	۵	۲۱	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۴	۵	۳۲
۱۳	۲۱	۳۹	۸	۲۶	۵	۲۰	۶	۴۱	۵	۱۹	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۵	۵	۳۴
۱۴	۲۱	۲۹	۸	۴۹	۵	۲۰	۶	۴۱	۵	۱۹	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۵	۵	۳۴
۱۵	۲۱	۱۹	۹	۱۱	۵	۱۹	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۶	۵	۳۶
۱۶	۲۱	۸	۹	۳۳	۵	۱۹	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۶	۵	۳۶
۱۷	۲۰	۵۷	۹	۵۴	۵	۱۹	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۶	۵	۳۶
۱۸	۲۰	۴۵	۱۰	۱۴	۵	۱۹	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۳۶	۶	۵۷	۱۲	۱۷	۵	۳۷
۱۹	۲۰	۳۳	۱۰	۳۳	۵	۱۹	۶	۳۹	۵	۲۱	۵	۳۶	۶	۵۶	۱۲	۱۷	۵	۳۸
۲۰	۲۰	۲۱	۱۰	۵۲	۵	۱۸	۶	۳۹	۵	۲۱	۵	۳۵	۶	۵۶	۱۲	۱۷	۵	۳۸
۲۱	۲۰	۸	۱۱	۱۰	۵	۱۸	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۶	۶	۵۶	۱۲	۱۸	۵	۴۰
۲۲	۱۹	۵۵	۱۱	۲۷	۵	۱۸	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۳۶	۶	۵۶	۱۲	۱۸	۵	۴۰
۲۳	۱۹	۴۲	۱۱	۴۳	۵	۱۷	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۳۵	۶	۵۵	۱۲	۱۸	۵	۴۱
۲۴	۱۹	۲۷	۱۱	۹۵	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۳۵	۶	۵۵	۱۲	۱۸	۵	۴۳
۲۵	۱۹	۱۳	۱۲	۱۴	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۳۵	۶	۵۴	۱۲	۱۹	۵	۴۴
۲۶	۱۸	۵۸	۱۲	۲۸	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۳۵	۶	۵۴	۱۲	۱۹	۵	۴۴
۲۷	۱۸	۴۳	۱۲	۴۱	۵	۱۶	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۳۵	۶	۵۳	۱۲	۱۹	۵	۴۵
۲۸	۱۸	۲۸	۱۲	۵۴	۵	۱۵	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۳۴	۶	۵۳	۱۲	۱۹	۵	۴۵
۲۹	۱۸	۱۳	۱۳	۵	۵	۱۴	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۳۳	۶	۵۲	۱۲	۱۹	۵	۴۶
۳۰	۱۷	۵۶	۱۳	۱۶	۵	۱۴	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۳۴	۶	۵۳	۱۲	۲۰	۵	۴۷
۳۱	۱۷	۴۰	۱۳	۲۶	۵	۱۳	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۳۳	۶	۵۲	۱۲	۲۰	۵	۴۸

اوقات ادائے ارکان مذہبی حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر ابتدائے وقت عصر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشا		سایۂ اصلی
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۹	۱۲	۲۰	۳	۷	۳	۴۸	۵	۳۱	۶	۲۳	۱٫۱۸۸۹۴
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۹	۱۲	۲۰	۳	۷	۳	۴۸	۵	۳۱	۶	۲۳	۱٫۱۸۵۴۴
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۵۰	۱۲	۲۱	۳	۸	۳	۴۹	۵	۳۲	۶	۲۴	۱٫۱۸۱۹۴
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۵۰	۱۲	۲۱	۳	۸	۳	۴۹	۵	۳۲	۶	۲۴	۱٫۱۷۷۷۷
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۵۰	۱۲	۲۱	۳	۸	۳	۴۹	۵	۳۲	۶	۲۴	۱٫۱۷۳۶۱
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۵۰	۱۲	۲۲	۳	۱۰	۳	۵۰	۵	۳۴	۶	۲۶	۱٫۱۶۸۷۸
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۵۰	۱۲	۲۲	۳	۱۰	۳	۵۰	۵	۳۴	۶	۲۶	۱٫۱۶۳۹۸
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۳	۳	۱۱	۳	۵۲	۵	۳۵	۶	۲۷	۱٫۱۵۹۱۹
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۵۰	۱۲	۲۳	۳	۱۲	۳	۵۲	۵	۳۶	۶	۲۸	۱٫۱۵۳۷۵
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۴	۳	۱۳	۳	۵۳	۵	۳۷	۶	۲۹	۱٫۱۴۸۳۴
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۴	۳	۱۳	۳	۵۳	۵	۳۷	۶	۲۹	۱٫۱۴۲۲۹
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۴	۳	۱۳	۳	۵۳	۵	۳۷	۶	۲۹	۱٫۱۳۶۲۷
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۵	۳	۱۴	۳	۵۵	۵	۳۹	۶	۳۱	۱٫۱۲۹۶۳
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۵	۳	۱۵	۳	۵۶	۵	۳۹	۶	۳۱	۱٫۱۲۳۰۳
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۶	۳	۱۶	۳	۵۷	۵	۴۱	۶	۳۳	۱٫۱۲۶۴۸
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۶	۳	۱۶	۳	۵۸	۵	۴۱	۶	۳۳	۱٫۱۰۹۳۱
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۶	۳	۱۶	۳	۵۸	۵	۴۱	۶	۳۳	۱٫۱۰۲۲۰
۵	۲۶	۵	۴۸	۶	۵۲	۱۲	۲۷	۳	۱۷	۳	۵۹	۵	۴۲	۶	۳۴	۱٫۰۹۴۵۰
۵	۲۶	۵	۴۸	۶	۵۱	۱۲	۲۷	۳	۱۸	۴	۰	۵	۴۳	۶	۳۴	۱٫۰۸۶۸۶
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۱	۱۲	۲۷	۳	۱۸	۴	۰	۵	۴۳	۶	۳۵	۱٫۰۷۹۲۷
۵	۲۶	۵	۴۸	۶	۵۱	۱۲	۲۸	۳	۲۰	۴	۲	۵	۴۵	۶	۳۶	۱٫۰۷۰۴۹
۵	۲۶	۵	۴۸	۶	۵۱	۱۲	۲۸	۳	۲۰	۴	۲	۵	۴۵	۶	۳۶	۱٫۰۶۲۴۱
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۵۰	۱۲	۲۸	۳	۲۰	۴	۳	۵	۴۶	۶	۳۶	۱٫۰۵۴۳۹
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۹	۱۲	۲۸	۳	۲۱	۴	۴	۵	۴۷	۶	۳۷	۱٫۰۴۵۲۲
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۹	۱۲	۲۹	۳	۲۲	۴	۶	۵	۴۹	۶	۳۹	۱٫۰۳۶۷۴
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۹	۱۲	۲۹	۳	۲۲	۴	۶	۵	۴۹	۶	۳۹	۱٫۰۲۷۷۲
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۸	۱۲	۲۹	۳	۲۳	۴	۷	۵	۸۰	۶	۳۹	۱٫۰۱۸۷۹
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۸	۱۲	۲۹	۳	۲۳	۴	۷	۵	۵۰	۶	۴۰	۱٫۰۰۹۹۴
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۷	۱۲	۲۹	۳	۲۴	۴	۸	۵	۵۱	۶	۴۱	۱٫۰۰۱۱۶
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۸	۱۲	۳۰	۳	۲۵	۴	۹	۵	۵۲	۶	۴۲	۰٫۹۹۱۸۹
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۷	۱۲	۱۳۰	۳	۲۶	۴	۱۰	۵	۵۳	۶	۴۳	۰٫۹۸۲۱۳

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل وقت		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹینڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۷	۲۴	۱۳	۳۶	۵	۱۳	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۳۳	۶	۵۲	۱۲	۲۰	۵	۴۸
۲	۱۷	۷	۱۳	۴۴	۵	۱۲	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۳۳	۶	۵۱	۱۲	۲۰	۵	۴۹
۳	۱۶	۴۹	۱۳	۵۱	۵	۱۲	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۳۲	۶	۵۱	۱۲	۲۰	۵	۴۹
۴	۱۶	۳۲	۱۳	۵۸	۵	۱۱	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۳۱	۶	۵۰	۱۲	۲۰	۵	۵۰
۵	۱۶	۱۴	۱۴	۵	۵	۱۰	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۳۰	۶	۴۹	۱۲	۲۰	۵	۵۱
۶	۱۵	۵۴	۱۴	۱۰	۵	۱۰	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۳۱	۶	۵۰	۱۲	۲۱	۵	۵۲
۷	۱۵	۳۸	۱۴	۱۴	۵	۹	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۳۰	۶	۴۹	۱۲	۲۱	۵	۵۳
۸	۱۵	۱۹	۱۴	۱۸	۵	۹	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۳۰	۶	۴۸	۱۲	۲۱	۵	۵۴
۹	۱۵	۰	۱۴	۲۱	۵	۸	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۹	۶	۴۷	۱۲	۲۱	۵	۵۵
۱۰	۱۴	۴۱	۱۴	۲۳	۵	۸	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۲۹	۶	۴۷	۱۲	۲۱	۵	۵۵
۱۱	۱۴	۲۲	۱۴	۲۴	۵	[illegible]	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۲۸	۶	۴۶	۱۲	۲۱	۵	۵۶
۱۲	۱۴	۳	۱۴	۲۴	۵	۷	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۸	۶	۴۵	۱۲	۲۱	۵	۵۷
۱۳	۱۳	۴۱	۱۴	۲۴	۵	۶	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۲۷	۶	۴۵	۱۲	۲۱	۵	۵۷
۱۴	۱۳	۲۲	۱۴	۲۳	۵	۶	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۲۷	۶	۴۴	۱۲	۲۱	۵	۵۸
۱۵	۱۳	۲	۱۴	۲۱	[illegible]	۵	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۲۶	۶	۴۳	۱۲	۲۱	۵	۵۹
۱۶	۱۲	۴۱	۱۴	۱۸	۵	۴	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۲۵	۶	۴۳	۱۲	۲۱	۵	۵۹
۱۷	۱۲	۲۱	۱۴	۱۵	۵	۴	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۲۵	۶	۴۲	۱۲	۲۱	۶	۰
۱۸	۱۲	۰	۱۴	۱۱	۵	۳	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۲۴	۶	۴۱	۱۲	۲۱	۶	۱
۱۹	۱۱	۳۹	۱۴	۶	۵	۲	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۲۲	۶	۳۹	۱۲	۲۰	۶	۱
۲۰	۱۱	۱۷	۱۴	۰	۵	۱	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۲۱	۶	۳۸	۱۲	۲۰	۶	۲
۲۱	۱۰	۵۶	۱۳	۵۴	۵	۱	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۲۱	۶	۳۸	۱۲	۲۰	۶	۲
۲۲	۱۰	۳۴	۱۳	۴۷	۵	۰	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۲۰	۶	۳۷	۱۲	۲۰	۶	۳
۲۳	۱۰	۱۳	۱۳	۴۰	۴	۵۹	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۱۹	۶	۳۶	۱۲	۲۰	۶	۴
۲۴	۹	۵۱	۱۳	۳۱	۴	۵۹	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۱۹	۶	۳۶	۱۲	۲۰	۶	۴
۲۵	۹	۲۹	۱۳	۲۳	۴	۵۸	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۱۸	۶	۳۵	۱۲	۲۰	۶	۵
۲۶	۹	۶	۱۳	۱۳	۴	۵۷	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۱۷	۶	۳۴	۱۲	۲۰	۶	۶
۲۷	۸	۴۴	۱۳	۴	۴	۵۶	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۱۶	۶	۳۳	۱۲	۱۹	۶	۵
۲۸	۸	۲۱	۱۲	۵۳	۴	۵۶	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۱۵	۶	۳۲	۱۲	۱۹	۶	۶
۲۹	۷	۵۹	۱۲	۴۲	۴	۵۵	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۱۴	۶	۳۱	۱۲	۱۹	۶	۷

انتہا وقت سحر		ابتدا وقت فجر		انتہا وقت فجر		ابتدا وقت ظہر		انتہا وقت ظہر نزد صاحبین ابتدا وقت عصر		انتہا وقت ظہر نزد امام اعظمؒ ابتدا وقت عصر		ابتدا وقت مغرب و افطار		ابتدا وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۷	۱۲	۳۰	۳	۲۶	۴	۱۰	۵	۵۳	۶	۴۳	۰٫۹۷۳۰۳
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۶	۱۲	۳۰	۳	۲۷	۴	۱۱	۵	۵۴	۶	۴۴	۰٫۹۶۳۴۴
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۶	۱۲	۳۰	۳	۲۷	۴	۱۱	۵	۵۴	۶	۴۴	۰٫۹۵۳۴۰
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۵	۱۲	۳۰	۳	۲۷	۴	۱۲	۵	۵۵	۶	۴۵	۰٫۹۴۴۰۰
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۴۴	۱۲	۳۰	۳	۲۸	۴	۱۴	۵	۵۶	۶	۴۶	۰٫۹۳۴۱۵
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۵	۱۲	۳۱	۳	۲۹	۴	۱۵	۵	۵۷	۶	۴۷	۰٫۹۲۴۳۹
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۴۴	۱۲	۳۱	۳	۲۹	۴	۱۶	۵	۵۸	۶	۴۸	۰٫۹۱۴۷۳
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۴۳	۱۲	۳۱	۳	۳۰	۴	۱۷	۵	۵۹	۶	۴۹	۰٫۹۰۴۶۳
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۳۰	۴	۱۷	۶	۰	۶	۴۹	۰٫۸۹۴۶۳
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۲	۱۲	۳۱	۳	۳۱	۴	۱۸	۶	۰	۶	۴۹	۰٫۸۸۴۷۳
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۴۱	۱۲	۳۱	۳	۳۱	۴	۱۸	۶	۱	۶	۵۰	۰٫۸۷۴۹۳
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۴۰	۱۲	۳۱	۳	۳۲	۴	۱۹	۶	۲	۶	۵۰	۰٫۸۶۴۷۰
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۴۰	۱۲	۳۱	۳	۳۲	۴	۲۰	۶	۲	۶	۵۱	۰٫۸۵۴۰۸
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۳۹	۱۲	۳۱	۳	۳۳	۴	۲۰	۶	۳	۶	۵۲	۰٫۸۴۴۵۶
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۳۸	۱۲	۳۱	۳	۳۳	۴	۲۱	۶	۴	۶	۵۲	۰٫۸۳۴۶۵
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۸	۱۲	۳۱	۳	۳۴	۴	۲۲	۶	۴	۶	۵۳	۰٫۸۲۴۳۴
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۷	۱۲	۳۱	۳	۳۴	۴	۲۲	۶	۵	۶	۵۳	۰٫۸۱۴۶۱
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۳۶	۱۲	۳۱	۳	۳۵	۴	۲۳	۶	۶	۶	۵۵	۰٫۸۰۴۵۰
۵	۱۲	۵	۳۴	۶	۳۴	۱۲	۳۰	۳	۳۴	۴	۲۳	۶	۶	۶	۵۴	۰٫۷۹۴۴۹
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۳۳	۱۲	۳۰	۳	۳۵	۴	۲۴	۶	۷	۶	۵۵	۰٫۷۸۴۱۰
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۳۲	۱۲	۳۰	۳	۳۵	۴	۲۴	۶	۷	۶	۵۵	۰٫۷۷۳۲۸
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۲	۱۲	۳۰	۳	۳۵	۴	۲۵	۶	۸	۶	۵۶	۰٫۷۶۴۱۰
۵	۹	۵	۳۱	۶	۳۱	۱۲	۳۰	۳	۳۶	۴	۲۶	۶	۹	۶	۵۷	۰٫۷۵۴۰۱
۵	۹	۵	۳۱	۶	۳۱	۱۲	۳۰	۳	۳۶	۴	۲۶	۶	۹	۶	۵۷	۰٫۷۴۴۰۲
۵	۸	۵	۳۰	۶	۳۰	۱۲	۳۰	۳	۳۷	۴	۲۷	۶	۱۰	۶	۵۸	۰٫۷۳۴۱۳
۵	۷	۵	۲۹	۶	۲۹	۱۲	۳۰	۳	۳۸	۴	۲۸	۶	۱۱	۶	۵۵	۰٫۷۲۴۳۲
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۸	۱۲	۲۹	۳	۳۷	۴	۲۷	۶	۱۰	۶	۵۸	۰٫۷۱۵۴۹
۵	۵	۵	۲۷	۶	۲۵	۱۲	۲۹	۳	۳۸	۴	۲۸	۶	۱۱	۶	۵۹	۰٫۷۰۵۴۲
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۶	۱۲	۲۹	۳	۳۸	۴	۲۹	۶	۱۲	۷	۰	۰٫۶۹۵۸۸

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل مطلق منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شروع طلوع آفتاب		شروع غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شروع طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شروع غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۷	۳۶	۱۲	۳۱	۴	۵۴	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۱۳	۶	۳۰	۱۲	۱۹	۶	۸
۲	۷	۱۳	۱۲	۱۸	۴	۵۳	۶	۱۰	۵	۵۰	۵	۱۲	۶	۲۹	۱۲	۱۹	۶	۹
۳	۶	۵۰	۱۲	۷	۴	۵۳	۶	۱۰	۵	۵۰	۵	۱۱	۶	۲۸	۱۲	۱۸	۶	۸
۴	۶	۲۷	۱۱	۵۴	۴	۵۲	۶	۹	۵	۵۱	۵	۱۰	۶	۲۷	۱۲	۱۸	۶	۹
۵	۶	۳	۱۱	۴۰	۴	۵۱	۶	۸	۵	۵۲	۵	۹	۶	۲۶	۱۲	۱۸	۶	۱۰
۶	۵	۴۱	۱۱	۲۶	۴	۵۱	۶	۷	۵	۵۳	۵	۹	۶	۲۵	۱۲	۱۸	۶	۱۱
۷	۵	۱۸	۱۱	۱۳	۴	۵۰	۶	۶	۵	۵۴	۵	۸	۶	۲۴	۱۲	۱۸	۶	۱۲
۸	۴	۵۴	۱۰	۵۸	۴	۴۹	۶	۶	۵	۵۴	۵	۶	۶	۲۳	۱۲	۱۷	۶	۱۱
۹	۴	۳۱	۱۰	۴۳	۴	۴۸	۶	۵	۵	۵۵	۵	۵	۶	۲۲	۱۲	۱۷	۶	۱۲
۱۰	۴	۷	۱۰	۲۷	۴	۴۷	۶	۴	۵	۵۶	۵	۴	۶	۲۱	۱۲	۱۷	۶	۱۳
۱۱	۳	۴۴	۱۰	۱۱	۴	۴۷	۶	۴	۵	۵۶	۵	۴	۶	۲۱	۱۲	۱۷	۶	۱۳
۱۲	۳	۲۰	۹	۵۶	۴	۴۶	۶	۳	۵	۵۷	۵	۲	۶	۱۹	۱۲	۱۶	۶	۱۳
۱۳	۲	۵۶	۹	۳۹	۴	۴۵	۶	۲	۵	۵۸	۵	۱	۶	۱۸	۱۲	۱۶	۶	۱۴
۱۴	۲	۳۳	۹	۲۳	۴	۴۴	۶	۱	۵	۵۹	۵	۰	۶	۱۷	۱۲	۱۶	۶	۱۵
۱۵	۲	۹	۹	۶	۴	۴۳	۶	۰	۶	۰	۴	۵۸	۶	۱۵	۱۲	۱۵	۶	۱۵
۱۶	۱	۴۵	۸	۴۸	۴	۴۳	۵	۵۹	۶	۱	۴	۵۸	۶	۱۴	۱۲	۱۵	۶	۱۶
۱۷	۱	۲۲	۸	۳۱	۴	۴۲	۵	۵۸	۶	۲	۴	۵۷	۶	۱۳	۱۲	۱۵	۶	۱۷
۱۸	۰	۵۸	۸	۱۳	۴	۴۱	۵	۵۷	۶	۳	۴	۵۶	۶	۱۲	۱۲	۱۵	۶	۱۸
۱۹	۰	۳۴	۷	۵۶	۴	۴۰	۵	۵۶	۶	۴	۴	۵۴	۶	۱۰	۱۲	۱۴	۶	۱۸
۲۰		جنوب سے	۷	۳۸	۴	۳۹	۵	۵۵	۶	۵	۴	۵۳	۶	۹	۱۲	۱۴	۶	۱۹
۲۱	۰	شمالی ۱۲	۷	۲۰	۴	۳۹	۵	۵۵	۶	۵	۴	۵۳	۶	۹	۱۲	۱۴	۶	۱۹
۲۲	۰	۳۷	۷	۱	۴	۳۸	۵	۵۴	۶	۶	۴	۵۱	۶	۸	۱۲	۱۳	۶	۱۹
۲۳	۱	۰	۶	۴۳	۴	۳۷	۵	۵۳	۶	۷	۴	۵۰	۶	۶	۱۲	۱۳	۶	۲۰
۲۴	۱	۲۴	۶	۲۵	۴	۳۶	۵	۵۲	۶	۸	۴	۴۹	۶	۵	۱۲	۱۳	۶	۲۱
۲۵	۱	۴۸	۶	۷	۴	۳۵	۵	۵۱	۶	۹	۴	۴۷	۶	۳	۱۲	۱۲	۶	۲۱
۲۶	۲	۱۱	۵	۴۸	۴	۳۵	۵	۵۱	۶	۹	۴	۴۷	۶	۳	۱۲	۱۲	۶	۲۱
۲۷	۲	۳۵	۵	۳۰	۴	۳۴	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۴۶	۶	۲	۱۲	۱۲	۶	۲۲
۲۸	۲	۵۸	۵	۱۲	۴	۳۳	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۴۵	۶	۱	۱۲	۱۲	۶	۲۳
۲۹	۳	۲۲	۴	۵۳	۴	۳۲	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۴۳	۵	۵۹	۱۲	۱۱	۶	۲۳
۳۰	۳	۴۵	۴	۳۵	۴	۳۱	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۴۲	۵	۵۸	۱۲	۱۱	۶	۲۴
۳۱	۴	۸	۴	۱۷	۴	۳۱	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۴۲	۵	۵۸	۱۲	۱۱	۶	۲۴

انتہا وقت سحر		ابتدا وقت فجر		انتہا وقت فجر		ابتدا وقت ظہر		انتہا وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدا وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدا وقت مغرب و افطار		ابتدا وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۵	۱۲	۲۹	۳	۳۸	۴	۳۰	۶	۱۳	۷	۱	۰٫۶۸۶۰۰
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۴	۱۲	۲۹	۳	۳۹	۴	۳۱	۶	۱۴	۷	۲	۰٫۶۷۶۲۰
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۳	۱۲	۲۸	۳	۳۸	۴	۳۰	۶	۱۳	۷	۱	۰٫۶۶۶۵۰
۵	۰	۵	۲۲	۶	۲۲	۱۲	۲۸	۳	۳۹	۴	۳۱	۶	۱۴	۷	۲	۰٫۶۵۶۸۸
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۲۱	۱۲	۲۸	۳	۳۹	۴	۳۱	۶	۱۵	۷	۳	۰٫۶۴۷۳۴
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۲۰	۱۲	۲۸	۳	۳۹	۴	۳۲	۶	۱۶	۷	۴	۰٫۶۳۷۸۸
۴	۵۸	۵	۲۰	۶	۱۹	۱۲	۲۸	۳	۴۰	۴	۳۳	۶	۱۷	۷	۵	۰٫۶۲۸۵۲
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۱۸	۱۲	۲۷	۳	۳۹	۴	۳۲	۶	۱۶	۷	۴	۰٫۶۱۸۸۳
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۷	۱۲	۲۷	۳	۳۹	۴	۳۲	۶	۱۷	۷	۵	۰٫۶۱۹۶۰
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۶	۱۲	۲۷	۳	۴۰	۴	۳۲	۶	۱۸	۷	۶	۰٫۶۰۰۰۷
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۶	۱۲	۲۷	۳	۴۰	۴	۳۳	۶	۱۸	۷	۷	۰٫۵۹۱۰۱۳
۴	۵۲	۵	۱۴	۶	۱۴	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۳۳	۶	۱۸	۷	۷	۰٫۵۸۱۶۳
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۳	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۳۴	۶	۱۹	۷	۷	۰٫۵۷۲۳۲
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۱۲	۱۲	۲۶	۳	۳۹	۴	۳۵	۶	۲۰	۷	۸	۰٫۵۶۳۴۷
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۱۰	۱۲	۲۵	۳	۳۹	۴	۳۵	۶	۲۰	۷	۸	۰٫۵۵۴۳۱
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۹	۱۲	۲۵	۳	۳۹	۴	۳۵	۶	۲۱	۷	۸	۰٫۵۴۵۲۱
۴	۴۷	۵	۹	۶	۸	۱۲	۲۵	۳	۴۰	۴	۳۶	۶	۲۲	۷	۹	۰٫۵۳۶۵۷
۴	۴۶	۵	۸	۶	۷	۱۲	۲۵	۳	۴۰	۴	۳۶	۶	۲۳	۷	۱۰	۰٫۵۲۷۶۱
۴	۴۴	۵	۶	۶	۵	۱۲	۲۴	۳	۳۹	۴	۳۵	۶	۲۳	۷	۱۰	۰٫۵۱۸۷۲
۴	۴۳	۵	۵	۶	۴	۱۲	۲۴	۳	۴۰	۴	۳۶	۶	۲۴	۷	۱۱	۰٫۵۰۹۸۹
۴	۴۳	۵	۵	۶	۴	۱۲	۲۴	۳	۴۰	۴	۳۶	۶	۲۴	۷	۱۱	۰٫۴۹۹۶۷
۴	۴۱	۵	۳	۶	۳	۱۲	۲۳	۳	۴۰	۴	۳۶	۶	۲۴	۷	۱۲	۰٫۴۹۲۴۲
۴	۴۰	۵	۲	۶	۱	۱۲	۲۳	۳	۴۰	۴	۳۶	۶	۲۵	۷	۱۲	۰٫۴۸۴۱۴
۴	۳۹	۵	۱	۶	۰	۱۲	۲۳	۳	۴۰	۴	۳۷	۶	۲۶	۷	۱۳	۰٫۴۷۵۵۵
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۸	۱۲	۲۲	۳	۴۰	۴	۳۷	۶	۲۶	۷	۱۳	۰٫۴۶۷۰۲
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۸	۱۲	۲۲	۳	۴۰	۴	۳۷	۶	۲۶	۷	۱۳	۰٫۴۵۸۸۹
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۷	۱۲	۲۲	۳	۴۰	۴	۳۸	۶	۲۷	۷	۱۴	۰٫۴۵۰۴۷
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۶	۱۲	۲۲	۳	۴۰	۴	۳۸	۶	۲۸	۷	۱۴	۰٫۴۴۲۴۴
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۴	۱۲	۲۱	۳	۳۹	۴	۳۸	۶	۲۸	۷	۱۴	۰٫۴۳۴۱۲
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۳	۱۲	۲۱	۳	۴۰	۴	۳۹	۶	۲۹	۷	۱۵	۰٫۴۲۶۵۴
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۳	۱۲	۲۱	۳	۴۰	۴	۳۹	۶	۲۹	۷	۱۶	۰٫۴۱۸۶۵

تاریخ	میل اول آفتاب جنوبی		تعدیل وقت مثبت		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۴	۳۱	۳	۵۹	۴	۳۰	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۴۰	۵	۵۶	۱۲	۱۰	۶	۲۴
۲	۴	۵۵	۳	۴۱	۴	۲۸	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۳۸	۵	۵۵	۱۲	۱۰	۶	۲۵
۳	۵	۱۸	۳	۲۴	۴	۲۷	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۳۷	۵	۵۵	۱۲	۱۰	۶	۲۵
۴	۵	۴۰	۳	۶	۴	۲۶	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۳۵	۵	۵۴	۱۲	۹	۶	۲۵
۵	۶	۳	۲	۴۸	۴	۲۵	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۳۴	۵	۵۲	۱۲	۹	۶	۲۶
۶	۶	۲۶	۲	۳۱	۴	۲۴	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۳۳	۵	۵۱	۱۲	۹	۶	۲۷
۷	۶	۴۹	۲	۱۴	۴	۲۳	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۳۲	۵	۵۰	۱۲	۹	۶	۲۸
۸	۷	۱۱	۱	۵۷	۴	۲۲	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۳۱	۵	۴۹	۱۲	۸	۶	۲۷
۹	۷	۳۴	۱	۴۰	۴	۲۱	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۲۹	۵	۴۸	۱۲	۸	۶	۲۸
۱۰	۷	۵۶	۱	۲۳	۴	۲۰	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۲۸	۵	۴۷	۱۲	۸	۶	۲۹
۱۱	۸	۱۸	۱	۷	۴	۲۰	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۲۷	۵	۴۶	۱۲	۷	۶	۲۸
۱۲	۸	۴۰	۰	۵	۴	۱۹	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۲۶	۵	۴۵	۱۲	۷	۶	۲۹
۱۳	۹	۲	۰	۳۶	۴	۱۸	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۲۵	۵	۴۴	۱۲	۷	۶	۳۰
۱۴	۹	۲۳	۰	۲۰	۴	۱۷	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۲۴	۵	۴۳	۱۲	۷	۶	۳۱
۱۵	۹	۴۵	۰	۵	۴	۱۶	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۲۲	۵	۴۱	۱۲	۶	۶	۳۱
۱۶	۱۰	۶	۰	۹	۴	۱۵	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۲۱	۵	۴۱	۱۲	۶	۶	۳۱
۱۷	۱۰	۲۷	۰	۲۴	۴	۱۴	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۲۰	۵	۴۰	۱۲	۶	۶	۳۲
۱۸	۱۰	۴۹	۰	۳۸	۴	۱۳	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۱۹	۵	۳۹	۱۲	۶	۶	۳۳
۱۹	۱۱	۹	۰	۵۱	۴	۱۲	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۱۸	۵	۳۹	۱۲	۶	۶	۳۳
۲۰	۱۱	۳۰	۱	۴	۴	۱۱	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۱۶	۵	۳۷	۱۲	۵	۶	۳۴
۲۱	۱۱	۵۰	۱	۱۷	۴	۱۰	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۱۵	۵	۳۶	۱۲	۵	۶	۳۴
۲۲	۱۲	۱۱	۱	۲۹	۴	۹	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۱۴	۵	۳۶	۱۲	۵	۶	۳۴
۲۳	۱۲	۳۱	۱	۴۱	۴	۸	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۱۳	۵	۳۵	۱۲	۵	۶	۳۵
۲۴	۱۲	۵۱	۱	۵۳	۴	۷	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۱۱	۵	۳۳	۱۲	۴	۶	۳۵
۲۵	۱۳	۱۰	۲	۴	۴	۶	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۱۱	۵	۳۳	۱۲	۴	۶	۳۵
۲۶	۱۳	۳۰	۲	۱۴	۴	۶	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۱۰	۵	۳۲	۱۲	۴	۶	۳۶
۲۷	۱۳	۴۹	۲	۲۳	۴	۵	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۹	۵	۳۱	۱۲	۴	۶	۳۷
۲۸	۱۴	۸	۲	۳۳	۴	۴	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۸	۵	۳۰	۱۲	۴	۶	۳۸
۲۹	۱۴	۲۷	۲	۴۲	۴	۳	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۷	۵	۲۹	۱۲	۴	۶	۳۹
۳۰	۱۴	۴۵	۲	۵۰	۴	۲	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۶	۵	۲۸	۱۲	۴	۶	۴۰

تعدیل وقت مثبت ہے
تعدیل وقت منفی ہے

انتہا وقت سحر		ابتدا وقت فجر		انتہا وقت فجر		ابتدا وقت ظہر		انتہا وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدا وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدا وقت مغرب و افطار		ابتدا وقت عشا		تعدیل الایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۵۱	۱۲	۲۰	۳	۴۰	۴	۳۹	۶	۲۹	۷	۱۷	۰٫۴۱۰۸۱
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۵۰	۱۲	۲۰	۳	۴۰	۴	۳۹	۶	۳۰	۷	۱۸	۰٫۴۰۳۰۱
۴	۲۷	۴	۴۹	۵	۵۰	۱۲	۲۰	۳	۴۰	۴	۳۹	۶	۳۰	۷	۱۹	۰٫۳۹۵۲۵
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۸	۱۲	۱۹	۳	۳۹	۴	۳۹	۶	۳۰	۷	۱۹	۰٫۳۸۷۸۷
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۴۷	۱۲	۱۹	۳	۳۹	۴	۳۹	۶	۳۱	۷	۲۰	۰٫۳۸۰۲۰
۴	۲۳	۴	۴۵	۵	۴۶	۱۲	۱۹	۳	۳۹	۴	۴۰	۶	۳۲	۷	۲۱	۰٫۳۷۲۵۶
۴	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۵	۱۲	۱۹	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۳	۷	۲۲	۰٫۳۶۴۹۶
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۴	۱۲	۱۸	۳	۳۸	۴	۴۰	۶	۳۲	۷	۲۱	۰٫۳۵۷۷۲
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۳	۱۲	۱۸	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۳	۷	۲۳	۰٫۳۵۰۲۰
۴	۱۸	۴	۴۰	۵	۴۲	۱۲	۱۸	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۴	۷	۲۴	۰٫۳۴۳۰۳
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۱	۱۲	۱۷	۳	۳۸	۴	۴۰	۶	۳۳	۷	۲۴	۰٫۳۳۵۸۹
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۰	۱۲	۱۷	۳	۳۸	۴	۴۰	۶	۳۴	۷	۲۴	۰٫۳۲۹۵۲
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۳۹	۱۲	۱۷	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۵	۷	۲۵	۰٫۳۲۱۷۱
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۳۸	۱۲	۱۷	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۶	۷	۲۶	۰٫۳۱۴۹۸
۴	۱۳	۴	۳۴	۵	۳۶	۱۲	۱۶	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۶	۷	۲۶	۰٫۳۰۷۹۶
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۶	۱۲	۱۶	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۶	۷	۲۷	۰٫۳۰۱۲۸
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۵	۱۲	۱۶	۳	۳۹	۴	۴۱	۶	۳۷	۷	۲۸	۰٫۲۹۴۶۳
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۴	۱۲	۱۶	۳	۴۰	۴	۴۲	۶	۳۸	۷	۲۹	۰٫۲۸۷۶۹
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۴	۱۲	۱۶	۳	۴۰	۴	۴۲	۶	۳۸	۷	۲۹	۰٫۲۸۱۴۰
۴	۶	۴	۲۸	۵	۳۳	۱۲	۱۵	۳	۴۰	۴	۴۱	۶	۳۸	۷	۲۹	۰٫۲۷۴۸۲
۴	۵	۴	۲۷	۵	۳۱	۱۲	۱۵	۳	۴۱	۴	۴۲	۶	۳۹	۷	۳۱	۰٫۲۶۸۲۶
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۱	۱۲	۱۵	۳	۴۱	۴	۴۲	۶	۳۹	۷	۳۲	۰٫۲۶۲۰۳
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۰	۱۲	۱۵	۳	۴۰	۴	۴۲	۶	۴۰	۷	۳۳	۰٫۲۵۵۸۳
۴	۱	۴	۲۴	۵	۲۸	۱۲	۱۴	۳	۳۹	۴	۴۲	۶	۴۰	۷	۳۳	۰٫۲۴۹۶۴
۴	۱	۴	۲۳	۵	۲۸	۱۲	۱۴	۳	۳۹	۴	۴۳	۶	۴۰	۷	۳۳	۰٫۲۴۳۱۶
۴	۰	۴	۲۲	۵	۲۷	۱۲	۱۴	۳	۳۹	۴	۴۲	۶	۴۱	۷	۳۴	۰٫۲۳۷۰۰
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۲۶	۱۲	۱۴	۳	۳۸	۴	۴۳	۶	۴۲	۷	۳۶	۰٫۲۳۱۱۸
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۵	۱۲	۱۳	۳	۳۸	۴	۴۳	۶	۴۳	۷	۳۶	۰٫۲۲۸۳۶
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۴	۱۲	۱۳	۳	۳۸	۴	۴۳	۶	۴۴	۷	۳۷	۰٫۲۱۹۵۶
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۳	۱۲	۱۳	۳	۳۷	۴	۴۴	۶	۴۵	۷	۳۸	۰٫۲۱۳۷۷

م	[illegible]		[illegible]		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۵	۴	۲	۵۷	۴	۲	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۵	۵	۲۷	۱۲	۳	۶	۳۹
۲	۱۵	۲۲	۳	۵	۴	۱	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۴	۵	۲۶	۱۲	۳	۶	۴۰
۳	۱۵	۴۰	۳	۱۱	۴	۰	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۳	۵	۲۶	۱۲	۳	۶	۴۰
۴	۱۵	۵۷	۳	۱۷	۳	۵۹	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۲	۵	۲۵	۱۲	۳	۶	۴۱
۵	۱۶	۱۴	۳	۲۳	۳	۵۹	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۲	۵	۲۵	۱۲	۳	۶	۴۱
۶	۱۶	۳۱	۳	۲۸	۳	۵۸	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۱	۵	۲۴	۱۲	۳	۶	۴۲
۷	۱۶	۴۸	۳	۳۲	۳	۵۷	۵	۳۰	۶	۴۰	۴	۰	۵	۲۳	۱۲	۳	۶	۴۳
۸	۱۷	۴	۳	۳۶	۳	۵۶	۵	۳۰	۶	۴۰	۳	۵۹	۵	۲۳	۱۲	۳	۶	۴۳
۹	۱۷	۲۱	۳	۳۹	۳	۵۵	۵	۱۹	۶	۴۱	۳	۵۸	۵	۲۲	۱۲	۳	۶	۴۴
۱۰	۱۷	۳۷	۳	۴۲	۳	۵۴	۵	۱۸	۶	۴۲	۳	۵۷	۵	۲۱	۱۲	۳	۶	۴۵
۱۱	۱۷	۵۲	۳	۴۴	۳	۵۳	۵	۱۷	۶	۴۳	۳	۵۶	۵	۲۰	۱۲	۳	۶	۴۶
۱۲	۱۸	۷	۳	۴۶	۳	۵۲	۵	۱۷	۶	۴۳	۳	۵۵	۵	۲۰	۱۲	۳	۶	۴۶
۱۳	۱۸	۲۲	۳	۴۷	۳	۵۱	۵	۱۶	۶	۴۴	۳	۵۴	۵	۱۹	۱۲	۳	۶	۴۷
۱۴	۱۸	۳۷	۳	۴۸	۳	۵۰	۵	۱۶	۶	۴۴	۳	۵۳	۵	۱۹	۱۲	۳	۶	۴۷
۱۵	۱۸	۵۱	۳	۴۷	۳	۴۹	۵	۱۵	۶	۴۵	۳	۵۲	۵	۱۸	۱۲	۳	۶	۴۸
۱۶	۱۹	۵	۳	۴۷	۳	۴۹	۵	۱۵	۶	۴۵	۳	۵۲	۵	۱۸	۱۲	۳	۶	۴۸
۱۷	۱۹	۱۹	۳	۴۶	۳	۴۸	۵	۱۵	۶	۴۵	۳	۵۱	۵	۱۸	۱۲	۳	۶	۴۸
۱۸	۱۹	۳۲	۳	۴۴	۳	۴۷	۵	۱۴	۶	۴۶	۳	۵۰	۵	۱۷	۱۲	۳	۶	۴۹
۱۹	۱۹	۴۶	۳	۴۲	۳	۴۷	۵	۱۳	۶	۴۷	۳	۵۰	۵	۱۶	۱۲	۳	۶	۵۰
۲۰	۱۹	۵۸	۳	۳۹	۳	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۳	۴۹	۵	۱۶	۱۲	۳	۶	۵۰
۲۱	۲۰	۱۱	۳	۳۶	۳	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۳	۴۹	۵	۱۶	۱۲	۳	۶	۵۰
۲۲	۲۰	۲۳	۳	۳۲	۳	۴۵	۵	۱۲	۶	۴۸	۳	۴۸	۵	۱۵	۱۲	۳	۶	۵۱
۲۳	۲۰	۳۴	۳	۲۷	۳	۴۴	۵	۱۱	۶	۴۹	۳	۴۷	۵	۱۴	۱۲	۳	۶	۵۲
۲۴	۲۰	۴۶	۳	۲۲	۳	۴۳	۵	۱۱	۶	۴۹	۳	۴۶	۵	۱۴	۱۲	۳	۶	۵۲
۲۵	۲۰	۵۷	۳	۱۷	۳	۴۲	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۴۵	۵	۱۳	۱۲	۳	۶	۵۳
۲۶	۲۱	۷	۳	۱۰	۳	۴۲	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۴۵	۵	۱۳	۱۲	۳	۶	۵۳
۲۷	۲۱	۱۷	۳	۴	۳	۴۱	۵	۹	۶	۵۱	۳	۴۴	۵	۱۲	۱۲	۳	۶	۵۴
۲۸	۲۱	۲۷	۲	۵۷	۳	۴۱	۵	۹	۶	۵۱	۳	۴۴	۵	۱۲	۱۲	۳	۶	۵۴
۲۹	۲۱	۳۷	۲	۴۹	۳	۴۰	۵	۸	۶	۵۲	۳	۴۳	۵	۱۱	۱۲	۳	۶	۵۵
۳۰	۲۱	۴۶	۲	۴۱	۳	۴۰	۵	۸	۶	۵۲	۳	۴۴	۵	۱۲	۱۲	۴	۶	۵۶
۳۱	۲۱	۵۵	۲	۳۳	۳	۳۹	۵	۷	۶	۵۳	۳	۴۳	۵	۱۱	۱۲	۴	۶	۵۷

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشا		مقدار ساعات
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۳	۵۵	۴	۱۷	۵	۲۲	۱۲	۱۳	۳	۳۶	۴	۴۳	۶	۴۴	۷	۳۷	۰٫۲۰۷۷۰
۳	۵۴	۴	۱۶	۵	۲۱	۱۲	۱۳	۳	۳۶	۴	۴۳	۶	۴۵	۷	۳۸	۰٫۲۰۲۲۴
۳	۵۳	۴	۱۵	۵	۲۱	۱۲	۱۳	۳	۳۵	۴	۴۴	۶	۴۵	۷	۳۹	۰٫۱۹۶۸۰
۳	۵۲	۴	۱۴	۵	۲۰	۱۲	۱۳	۳	۳۵	۴	۴۴	۶	۴۶	۷	۴۰	۰٫۱۹۱۶۷
۳	۵۲	۴	۱۴	۵	۲۰	۱۲	۱۳	۳	۳۵	۴	۴۴	۶	۴۶	۷	۴۱	۰٫۱۸۶۵۴
۳	۵۱	۴	۱۳	۵	۱۹	۱۲	۱۳	۳	۳۴	۴	۴۴	۶	۴۷	۷	۴۲	۰٫۱۸۱۴۳
۳	۵۰	۴	۱۲	۵	۱۸	۱۲	۱۳	۳	۳۴	۴	۴۴	۶	۴۸	۷	۴۳	۰٫۱۷۶۳۳
۳	۴۹	۴	۱۱	۵	۱۸	۱۲	۱۳	۳	۳۴	۴	۴۴	۶	۴۸	۷	۴۳	۰٫۱۷۱۵۳
۳	۴۸	۴	۱۰	۵	۱۷	۱۲	۱۳	۳	۳۴	۴	۴۴	۶	۴۹	۷	۴۴	۰٫۱۶۶۷۵
۳	۴۷	۴	۹	۵	۱۶	۱۲	۱۳	۳	۳۳	۴	۴۵	۶	۵۰	۷	۴۵	۰٫۱۶۲۲۹
۳	۴۶	۴	۸	۵	۱۶	۱۲	۱۳	۳	۳۳	۴	۴۵	۶	۵۱	۷	۴۶	۰٫۱۵۷۷۹
۳	۴۵	۴	۷	۵	۱۵	۱۲	۱۳	۳	۳۳	۴	۴۵	۶	۵۱	۷	۴۷	۰٫۱۵۳۰۲
۳	۴۴	۴	۶	۵	۱۴	۱۲	۱۳	۳	۳۳	۴	۴۵	۶	۵۲	۷	۴۸	۰٫۱۴۸۵۶
۳	۴۳	۴	۵	۵	۱۴	۱۲	۱۳	۳	۳۳	۴	۴۶	۶	۵۲	۷	۴۹	۰٫۱۴۴۱۰
۳	۴۲	۴	۴	۵	۱۳	۱۲	۱۳	۳	۳۳	۴	۴۶	۶	۵۳	۷	۵۰	۰٫۱۳۹۵۵
۳	۴۲	۳	۴	۵	۱۳	۱۲	۱۳	۳	۳۳	۴	۴۶	۶	۵۳	۷	۵۰	۰٫۱۳۵۸۰
۳	۴۱	۴	۳	۵	۱۳	۱۲	۱۳	۳	۳۳	۴	۴۶	۶	۵۳	۴	۵۱	۰٫۱۳۱۹۵
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۲	۱۲	۱۳	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۴	۳	۵۲	۰٫۱۲۷۸۱
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۱	۱۲	۱۳	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۵	۴	۵۳	۰٫۱۲۳۶۰
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۱	۱۲	۱۳	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۵	۷	۵۴	۰٫۱۲۰۱۳
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۱	۱۲	۱۳	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۵	۷	۵۴	۰٫۱۱۶۲۹
۳	۳۸	۴	۰	۵	۱۰	۱۲	۱۳	۳	۳۲	۴	۴۷	۶	۵۶	۷	۵۴	۰٫۱۱۲۷۶
۳	۳۷	۳	۵۹	۵	۹	۱۲	۱۳	۳	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۷	۷	۵۵	۰٫۱۰۹۵۴
۳	۳۶	۳	۵۸	۵	۹	۱۲	۱۳	۳	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۷	۷	۵۶	۰٫۱۰۵۹۹
۳	۳۵	۳	۵۷	۵	۸	۱۲	۱۳	۳	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۸	۷	۵۷	۰٫۱۰۳۲۵
۳	۳۵	۳	۵۷	۵	۸	۱۲	۱۳	۳	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۸	۷	۵۷	۰٫۰۹۹۸۱
۳	۳۴	۳	۵۶	۵	۷	۱۲	۱۳	۳	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۹	۷	۵۸	۰٫۰۹۶۵۸
۳	۳۳	۳	۵۶	۵	۷	۱۲	۱۳	۳	۳۱	۴	۴۸	۶	۵۹	۷	۵۸	۰٫۰۹۳۹۳
۳	۳۳	۳	۵۵	۵	۶	۱۲	۱۳	۳	۳۱	۴	۴۹	۷	۰	۷	۵۹	۰٫۰۹۱۰۱
۳	۳۴	۳	۵۶	۵	۷	۱۲	۱۴	۳	۳۳	۴	۵۰	۷	۱	۸	۱	۰٫۰۸۸۳۷
۳	۳۳	۳	۵۵	۵	۶	۱۲	۱۴	۳	۳۲	۴	۵۰	۷	۲	۸	۱	۰٫۰۸۵۷۳

تاریخ	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر: ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم: ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
١	٢٢	٣	٢	٢٤	٣	٣٩	٥	٧	٦	٥٤	٣	٤٣	٥	١١	١٢	٢	٦	٥٧
٢	٢٢	١١	٢	١٥	٣	٣٨	٥	٧	٦	٥٣	٣	٤٢	٥	١١	١٢	٣	٦	٥٧
٣	٢٢	١٩	٢	٨	٣	٣٨	٥	٧	٦	٥٣	٣	٤٢	٥	١١	١٢	٤	٦	٥٧
٤	٢٢	٢٦	١	٥٥	٣	٣٧	٥	٦	٦	٥٤	٣	٤١	٥	١٠	١٢	٤	٦	٥٨
٥	٢٢	٣٣	١	٤٥	٣	٣٧	٥	٦	٦	٥٤	٣	٤٢	٥	١١	١٢	٥	٦	٥٩
٦	٢٢	٣٩	١	٣٤	٣	٣٦	٥	٦	٦	٥٤	٣	٤١	٥	١١	١٢	٥	٦	٥٩
٧	٢٢	٤٥	١	٢٣	٣	٣٦	٥	٥	٦	٥٥	٣	٤١	٥	١٠	١٢	٥	٧	٠
٨	٢٢	٥١	١	١٢	٣	٣٥	٥	٥	٦	٥٥	٣	٤٠	٥	١٠	١٢	٥	٧	٠
٩	٢٢	٥٦	١	١	٣	٣٥	٥	٥	٦	٥٥	٣	٤٠	٥	١٠	١٢	٥	٧	٠
١٠	٢٣	١	٠	٤٩	٣	٣٥	٥	٥	٦	٥٥	٣	٤٠	٥	١٠	١٢	٥	٧	٠
١١	٢٣	٥	٠	٣٧	٣	٣٥	٥	٥	٦	٥٥	٣	٤١	٥	١١	١٢	٦	٧	١
١٢	٢٣	٩	٠	٢٥	٣	٣٥	٥	٥	٦	٥٥	٣	٤١	٥	١١	١٢	٦	٧	١
١٣	٢٣	١٣	٠	١٢	٣	٣٤	٥	٥	٦	٥٥	٣	٤٠	٥	١١	١٢	٦	٧	١
١٤	٢٣	١٦	٠	٠	٣	٣٤	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٠	٥	١٠	١٢	٦	٧	٢
١٥	٢٣	١٩	٠	١٢	٣	٣٤	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤١	٥	١١	١٢	٧	٧	٣
١٦	٢٣	٢١	٠	٢٥	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٠	٥	١١	١٢	٧	٧	٣
١٧	٢٣	٢٣	٠	٣٨	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٠	٥	١١	١٢	٧	٧	٣
١٨	٢٣	٢٥	٠	٥١	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٠	٥	١١	١٢	٧	٧	٣
١٩	٢٣	٢٦	١	٤	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٠	٥	١١	١٢	٧	٧	٣
٢٠	٢٣	٢٧	١	١٧	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤١	٥	١٢	١٢	٨	٧	٤
٢١	٢٣	٢٧	١	٣٠	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤١	٥	١٢	١٢	٨	٧	٤
٢٢	٢٣	٢٧	١	٤٣	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤١	٥	١٢	١٢	٨	٧	٤
٢٣	٢٣	٢٦	١	٥٥	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤١	٥	١٢	١٢	٨	٧	٤
٢٤	٢٣	٢٦	٢	٨	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤١	٥	١٢	١٢	٨	٧	٤
٢٥	٢٣	٢٤	٢	٢١	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٢	٥	١٣	١٢	٩	٧	٥
٢٦	٢٣	٢٢	٢	٣٤	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٢	٥	١٣	١٢	٩	٧	٥
٢٧	٢٣	٢٠	٢	٤٧	٣	٣٣	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٢	٥	١٣	١٢	٩	٧	٥
٢٨	٢٣	١٨	٢	٥٩	٣	٣٤	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٣	٥	١٣	١٢	٩	٧	٥
٢٩	٢٣	١٥	٣	١١	٣	٣٤	٥	٤	٦	٥٦	٣	٤٤	٥	١٤	١٢	١٠	٧	٦
٣٠	٢٣	١١	٣	٢٣	٣	٣٤	٥	٥	٦	٥٥	٣	٤٤	٥	١٥	١٢	١٠	٧	٥

تعدیل وقت نفی

تعدیل وقت مثبت

انتہاے وقت سحر		ابتداے وقت فجر		انتہاے وقت فجر		ابتداے وقت ظہر		انتہاے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداے وقت عصر نزد امام اعظم رح		ابتداے وقت مغرب و افطار		ابتداے وقت عشا		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۳	۳۳	۳	۵۵	۵	۶	۱۲	۱۴	۳	۳۲	۴	۵۰	۷	۲	۸	۱	۰،۰۸۳۳۹
۳	۳۲	۳	۵۴	۵	۶	۱۲	۱۴	۳	۳۲	۴	۵۰	۷	۲	۸	۲	۰،۰۸۱۰۴
۳	۳۲	۳	۵۴	۵	۶	۱۲	۱۴	۳	۳۲	۴	۵۰	۷	۲	۸	۲	۰،۰۷۸۷۰
۳	۳۱	۳	۵۳	۵	۵	۱۲	۱۴	۳	۳۲	۴	۵۰	۷	۳	۸	۳	۰،۰۷۶۶۵
۳	۳۲	۳	۵۳	۵	۶	۱۲	۱۵	۳	۳۲	۴	۵۱	۷	۴	۸	۴	۰،۰۷۴۶۱
۳	۳۱	۳	۵۳	۵	۶	۱۲	۱۵	۳	۳۲	۴	۵۱	۷	۴	۸	۵	۰،۰۷۲۸۵
۳	۳۱	۳	۵۳	۵	۵	۱۲	۱۵	۳	۳۲	۴	۵۱	۷	۵	۸	۵	۰،۰۷۱۱۰
۳	۳۰	۳	۵۲	۵	۵	۱۲	۱۵	۳	۳۲	۴	۵۱	۷	۵	۸	۶	۰،۰۶۹۶۴
۳	۳۰	۳	۵۲	۵	۵	۱۲	۱۵	۳	۳۲	۴	۵۱	۷	۵	۸	۶	۰،۰۶۷۸۸
۳	۳۰	۳	۵۲	۵	۵	۱۲	۱۵	۳	۳۲	۴	۵۱	۷	۵	۸	۶	۰،۰۶۶۴۲
۳	۳۱	۳	۵۲	۵	۶	۱۲	۱۶	۳	۳۳	۴	۵۲	۷	۶	۶	۷	۰،۰۶۵۲۵
۳	۳۱	۳	۵۳	۵	۶	۱۲	۱۶	۳	۳۳	۴	۵۲	۷	۶	۶	۷	۰،۰۶۴۰۸
۳	۳۰	۳	۵۲	۵	۶	۱۲	۱۶	۳	۳۳	۴	۵۲	۷	۶	۶	۸	۰،۰۶۳۳۱
۳	۳۰	۳	۵۲	۶	۵	۱۲	۱۶	۳	۳۴	۴	۵۳	۷	۷	۶	۸	۰،۰۶۲۳۳
۳	۳۱	۳	۵۳	۶	۶	۱۲	۱۶	۳	۳۴	۴	۵۴	۷	۸	۶	۹	۰،۰۶۱۴۶
۳	۳۰	۳	۵۲	۶	۶	۱۲	۱۷	۳	۳۱	۴	۵۴	۷	۸	۶	۱۰	۰،۰۶۰۸۷
۴	۳۰	۳	۵۲	۶	۶	۱۲	۱۷	۳	۳۴	۳	۵۴	۷	۸	۶	۱۰	۰،۰۶۰۳۹
۳	۳۰	۳	۵۲	۶	۶	۱۲	۱۷	۳	۳۴	۴	۵۴	۷	۸	۸	۱۰	۰،۰۵۹۷۰
۳	۳۰	۳	۵۲	۶	۶	۱۲	۱۷	۳	۳۴	۴	۵۴	۷	۸	۸	۱۰	۰،۰۵۹۴۱
۳	۳۱	۳	۵۳	۶	۷	۱۲	۱۸	۳	۳۵	۴	۵۵	۷	۹	۸	۱۱	۰،۰۵۹۱۴
۳	۳۱	۳	۵۳	۵	۷	۱۲	۱۸	۳	۳۵	۴	۵۵	۶	۹	۸	۱۱	۰،۰۵۹۱۴
۳	۳۱	۳	۵۳	۵	۷	۱۲	۱۸	۳	۳۵	۴	۵۵	۷	۹	۸	۱۱	۰،۰۵۹۱۴
۳	۳۱	۳	۵۳	۵	۷	۱۲	۱۸	۳	۳۵	۴	۵۵	۷	۹	۸	۱۱	۰،۰۵۹۴۱
۳	۳۱	۳	۵۳	۵	۷	۱۲	۱۸	۳	۳۵	۴	۵۵	۷	۹	۸	۱۱	۰،۰۵۹۴۱
۳	۳۲	۳	۵۴	۵	۸	۱۲	۱۹	۳	۳۶	۴	۵۶	۷	۱۰	۸	۱۲	۰،۰۶۰۰۰
۳	۳۲	۳	۵۴	۵	۸	۱۲	۱۹	۳	۳۶	۴	۵۶	۷	۱۰	۸	۱۲	۰،۰۶۰۵۸
۳	۳۲	۳	۵۴	۵	۸	۱۲	۱۹	۳	۳۶	۴	۵۶	۷	۱۰	۸	۱۲	۰،۰۶۱۱۶
۳	۳۳	۳	۵۵	۵	۸	۱۲	۱۹	۳	۳۶	۴	۵۶	۷	۱۰	۸	۱۱	۰،۰۶۱۷۵
۳	۳۴	۳	۵۶	۵	۹	۱۲	۲۰	۳	۳۷	۴	۵۷	۷	۱۱	۸	۱۱	۰،۰۶۲۶۲
۴	۳۴	۳	۵۶	۵	۱۰	۱۲	۲۰	۳	۳۷	۴	۵۶	۷	۱۰	۸	۱۲	۰،۰۶۳۷۹

[illegible]	[illegible]		[illegible]		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹینڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۳	۸	۳	۳۵	۳	۳۵	۵	۵	۶	۵۵	۳	۴۵	۵	۱۵	۱۲	۱۰	۷	۵
۲	۲۳	۴	۳	۴۷	۳	۳۵	۵	۵	۶	۵۵	۳	۴۵	۵	۱۵	۱۲	۱۰	۷	۵
۳	۲۲	۵۹	۳	۵۸	۳	۳۵	۵	۵	۶	۵۵	۳	۴۵	۵	۱۵	۱۲	۱۰	۷	۵
۴	۲۲	۵۴	۴	۹	۳	۳۵	۵	۵	۶	۵۵	۳	۴۵	۵	۱۵	۱۲	۱۰	۷	۵
۵	۲۲	۳۸	۴	۲۰	۳	۳۶	۵	۵	۶	۵۵	۳	۴۷	۵	۱۶	۱۲	۱۱	۷	۶
۶	۲۲	۴۳	۴	۳۰	۳	۳۶	۵	۵	۶	۵۵	۳	۴۷	۵	۱۶	۱۲	۱۱	۷	۶
۷	۲۲	۳۶	۴	۴۰	۳	۳۷	۵	۶	۶	۵۴	۳	۴۸	۵	۱۷	۱۲	۱۱	۷	۵
۸	۲۲	۳۰	۴	۵۰	۳	۳۷	۵	۶	۶	۵۴	۳	۴۸	۵	۱۷	۱۲	۱۱	۷	۵
۹	۲۲	۲۳	۴	۵۹	۳	۳۸	۵	۶	۶	۵۴	۳	۴۹	۵	۱۷	۱۲	۱۱	۷	۵
۱۰	۲۲	۱۵	۵	۷	۳	۳۸	۵	۷	۶	۵۳	۳	۴۹	۵	۱۸	۱۲	۱۱	۷	۴
۱۱	۲۲	۸	۵	۱۶	۳	۳۹	۵	۷	۶	۵۳	۳	۵۱	۵	۱۹	۱۲	۱۲	۷	۵
۱۲	۲۲	۰	۵	۲۳	۳	۳۹	۵	۷	۶	۵۳	۳	۵۱	۵	۱۹	۱۲	۱۲	۷	۵
۱۳	۲۱	۵۱	۵	۳۱	۳	۳۹	۵	۷	۶	۵۳	۳	۵۱	۵	۱۹	۱۲	۱۲	۷	۵
۱۴	۲۱	۴۲	۵	۳۸	۳	۴۰	۵	۸	۶	۵۲	۳	۵۲	۵	۲۰	۱۲	۱۲	۷	۴
۱۵	۲۱	۳۳	۵	۴۴	۳	۴۰	۵	۸	۶	۵۲	۳	۵۲	۵	۲۰	۱۲	۱۲	۷	۴
۱۶	۲۱	۲۳	۵	۵۰	۳	۴۱	۵	۹	۶	۵۱	۳	۵۳	۵	۲۱	۱۲	۱۲	۷	۳
۱۷	۲۱	۱۳	۵	۵۵	۳	۴۱	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۵۳	۵	۲۲	۱۲	۱۲	۷	۲
۱۸	۲۱	۳	۶	۰	۳	۴۲	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۵۴	۵	۲۲	۱۲	۱۲	۷	۲
۱۹	۲۰	۵۲	۶	۴	۳	۴۲	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۵۴	۵	۲۳	۱۲	۱۲	۷	۲
۲۰	۲۰	۴۱	۶	۸	۳	۴۳	۵	۱۱	۶	۴۹	۳	۵۵	۵	۲۳	۱۲	۱۲	۷	۱
۲۱	۲۰	۳۰	۶	۱۲	۳	۴۴	۵	۱۲	۶	۴۸	۳	۵۷	۵	۲۵	۱۲	۱۳	۷	۱
۲۲	۲۰	۱۸	۶	۱۴	۳	۴۵	۵	۱۲	۶	۴۸	۳	۵۸	۵	۲۵	۱۲	۱۳	۷	۱
۲۳	۲۰	۶	۶	۱۶	۳	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۳	۵۹	۵	۲۶	۱۲	۱۳	۷	۰
۲۴	۱۹	۵۴	۶	۱۸	۳	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۳	۵۹	۵	۲۶	۱۲	۱۳	۷	۰
۲۵	۱۹	۴۱	۶	۱۹	۳	۴۷	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۰	۵	۲۷	۱۲	۱۳	۶	۵۹
۲۶	۱۹	۲۸	۶	۲۰	۳	۴۸	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۱	۵	۲۷	۱۲	۱۳	۶	۵۹
۲۷	۱۹	۱۵	۶	۲۰	۳	۴۸	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۱	۵	۲۸	۱۲	۱۳	۶	۵۸
۲۸	۱۹	۱	۶	۱۹	۳	۴۹	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۲	۵	۲۸	۱۲	۱۳	۶	۵۸
۲۹	۱۸	۴۷	۶	۱۸	۳	۵۰	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۳	۵	۲۸	۱۲	۱۳	۶	۵۸
۳۰	۱۸	۳۳	۶	۱۶	۳	۵۰	۵	۱۶	۶	۴۴	۴	۳	۵	۲۹	۱۲	۱۳	۶	۵۷
۳۱	۱۸	۱۸	۶	۱۳	۳	۵۱	۵	۱۶	۶	۴۴	۴	۴	۵	۲۹	۱۲	۱۳	۶	۵۷

اگست	میل آفتاب شمالی یا جنوبی		تعدیل الایام منفی یا مثبت ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۸	۳	۶	۱۰	۳	۵۲	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۴	۵	۲۹	۱۲	۱۲	۶	۵۵
۲	۱۷	۴۸	۶	۶	۳	۵۳	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۵	۵	۲۹	۱۲	۱۲	۶	۵۵
۳	۱۷	۳۲	۶	۲	۳	۵۴	۵	۱۸	۶	۴۲	۴	۶	۵	۳۰	۱۲	۱۲	۶	۵۴
۴	۱۷	۱۶	۵	۵۷	۳	۵۵	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۷	۵	۳۱	۱۲	۱۲	۶	۵۳
۵	۱۷	۰	۵	۵۱	۳	۵۶	۵	۲۰	۶	۴۰	۴	۸	۵	۳۲	۱۲	۱۲	۶	۵۲
۶	۱۶	۴۴	۵	۴۵	۳	۵۷	۵	۲۰	۶	۴۰	۴	۹	۵	۳۲	۱۲	۱۲	۶	۵۲
۷	۱۶	۲۷	۵	۳۸	۳	۵۸	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۱۰	۵	۳۳	۱۲	۱۲	۶	۵۱
۸	۱۶	۱۰	۵	۳۱	۳	۵۹	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۱۱	۵	۳۴	۱۲	۱۲	۶	۵۰
۹	۱۵	۵۳	۵	۲۳	۳	۵۹	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۱۱	۵	۳۴	۱۲	۱۲	۶	۵۰
۱۰	۱۵	۳۶	۵	۱۴	۴	۰	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۱۲	۵	۳۵	۱۲	۱۲	۶	۴۹
۱۱	۱۵	۱۸	۵	۵	۴	۱	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۱۲	۵	۳۴	۱۲	۱۱	۶	۴۸
۱۲	۱۵	۰	۴	۵۵	۴	۲	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۱۳	۵	۳۵	۱۲	۱۱	۶	۴۷
۱۳	۱۴	۴۲	۴	۴۵	۴	۳	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۱۳	۵	۳۵	۱۲	۱۱	۶	۴۷
۱۴	۱۴	۲۴	۴	۳۴	۴	۳	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۱۴	۵	۳۶	۱۲	۱۱	۶	۴۶
۱۵	۱۴	۵	۴	۲۳	۴	۴	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۱۵	۵	۳۷	۱۲	۱۱	۶	۴۵
۱۶	۱۳	۴۶	۴	۱۱	۴	۵	۵	۲۷	۶	۳۳	۴	۱۶	۵	۳۸	۱۲	۱۱	۶	۴۴
۱۷	۱۳	۲۷	۳	۵۸	۴	۶	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۱۶	۵	۳۸	۱۲	۱۰	۶	۴۲
۱۸	۱۳	۸	۳	۴۵	۴	۷	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۱۷	۵	۳۹	۱۲	۱۰	۶	۴۱
۱۹	۱۲	۴۹	۳	۳۲	۴	۷	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۱۷	۵	۳۹	۱۲	۱۰	۶	۴۱
۲۰	۱۲	۲۹	۳	۱۸	۴	۸	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۱۸	۵	۴۰	۱۲	۱۰	۶	۴۰
۲۱	۱۲	۹	۳	۴	۴	۹	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۱۸	۵	۴۰	۱۲	۹	۶	۳۸
۲۲	۱۱	۴۹	۲	۴۹	۴	۹	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۱۸	۵	۴۰	۱۲	۹	۶	۳۸
۲۳	۱۱	۲۹	۲	۳۴	۴	۱۱	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۲۰	۵	۴۱	۱۲	۹	۶	۳۷
۲۴	۱۱	۸	۲	۱۸	۴	۱۲	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۲۱	۵	۴۲	۱۲	۹	۶	۳۶
۲۵	۱۰	۴۸	۲	۲	۴	۱۳	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۲۱	۵	۴۱	۱۲	۸	۶	۳۵
۲۶	۱۰	۲۷	۱	۴۶	۴	۱۴	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۲۲	۵	۴۲	۱۲	۸	۶	۳۴
۲۷	۱۰	۶	۱	۲۹	۴	۱۵	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۲۳	۵	۴۳	۱۲	۸	۶	۳۳
۲۸	۹	۴۵	۱	۱۱	۴	۱۶	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۲۴	۵	۴۳	۱۲	۸	۶	۳۳
۲۹	۹	۲۴	۰	۵۳	۴	۱۷	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۲۴	۵	۴۳	۱۲	۷	۶	۳۱
۳۰	۹	۲	۰	۳۶	۴	۱۸	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۲۵	۵	۴۴	۱۲	۷	۶	۳۰
۳۱	۸	۴۱	۰	۱۸	۴	۱۹	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۲۵	۵	۴۵	۱۲	۷	۶	۲۹

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب وافطار		ابتدائے وقت عشا		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۳	۵۴	۴	۱۶	۵	۲۴	۱۲	۲۲	۳	۴۲	۴	۵۴	۷	۰	۷	۵۶	۰٫۱۵۴۵۱
۳	۵۵	۴	۱۷	۵	۲۴	۱۲	۲۲	۳	۴۳	۴	۵۴	۷	۰	۷	۵۵	۰٫۱۵۸۹۸
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۵	۱۲	۲۲	۳	۴۲	۴	۵۴	۶	۵۹	۷	۵۴	۰٫۱۶۳۶۷
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۶	۱۲	۲۲	۳	۴۳	۴	۵۳	۶	۵۸	۷	۵۳	۰٫۱۶۷۳۴
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۷	۱۲	۲۲	۳	۴۳	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۵۲	۰٫۱۷۲۱۳
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۲۷	۱۲	۲۲	۳	۴۳	۴	۵۳	۶	۵۷	۷	۵۱	۰٫۱۷۶۹۳
۴	۰	۴	۲۲	۵	۲۸	۱۲	۲۲	۳	۴۴	۴	۵۲	۶	۵۶	۷	۵۰	۰٫۱۸۲۰۳
۴	۱	۴	۲۳	۵	۲۹	۱۲	۲۲	۳	۴۴	۴	۵۲	۶	۵۵	۷	۴۹	۰٫۱۸۷۱۵
۴	۱	۴	۲۳	۵	۲۹	۱۲	۲۲	۳	۴۴	۴	۵۲	۶	۵۵	۷	۴۹	۰٫۱۹۲۲۷
۴	۲	۴	۲۴	۵	۳۰	۱۲	۲۲	۳	۴۴	۴	۵۲	۶	۵۴	۷	۴۸	۰٫۱۹۷۴۰
۴	۲	۴	۲۴	۵	۲۹	۱۲	۲۱	۳	۴۴	۴	۵۱	۶	۵۳	۷	۴۶	۰٫۲۰۲۸۵
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۰	۱۲	۲۱	۳	۴۴	۴	۵۱	۶	۵۲	۷	۴۵	۰٫۲۰۸۳۰
۴	۳	۴	۲۶	۵	۳۰	۱۲	۲۱	۳	۴۴	۴	۵۱	۶	۵۲	۷	۴۵	۰٫۲۱۳۷۷
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۱	۱۲	۲۱	۳	۴۵	۴	۵۰	۶	۵۱	۷	۴۴	۰٫۲۱۹۲۵
۴	۵	۴	۲۷	۵	۳۲	۱۲	۲۱	۳	۴۵	۴	۵۰	۶	۵۰	۷	۴۳	۰٫۲۲۵۰۵
۴	۶	۴	۲۸	۵	۳۳	۱۲	۲۱	۳	۴۵	۴	۵۰	۶	۴۹	۷	۴۲	۰٫۲۳۰۸۷
۴	۶	۴	۲۸	۵	۳۳	۱۲	۲۰	۳	۴۵	۴	۴۸	۶	۴۷	۷	۴۰	۰٫۲۳۶۷۰
۴	۷	۴	۲۹	۵	۳۴	۱۲	۲۰	۳	۴۵	۴	۴۸	۶	۴۶	۷	۳۹	۰٫۲۴۲۵۴
۴	۷	۴	۲۹	۵	۳۴	۱۲	۲۰	۳	۴۵	۴	۴۸	۶	۴۶	۷	۳۹	۰٫۲۴۸۴۰
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۵	۱۲	۲۰	۳	۴۶	۴	۴۷	۶	۴۵	۷	۳۸	۰٫۲۵۴۵۹
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۵	۱۲	۱۹	۳	۴۵	۴	۴۶	۶	۴۳	۷	۳۶	۰٫۲۶۰۷۹
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۵	۱۲	۱۹	۳	۴۵	۴	۴۶	۶	۴۴	۷	۳۵	۰٫۲۶۷۰۱
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۶	۱۲	۱۹	۳	۴۴	۴	۴۵	۶	۴۲	۷	۳۳	۰٫۲۷۳۲۶
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۷	۱۲	۱۹	۳	۴۳	۴	۴۴	۶	۴۱	۷	۳۲	۰٫۲۷۹۸۳
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۶	۱۲	۱۸	۳	۴۲	۴	۴۳	۶	۴۱	۷	۳۱	۰٫۲۸۶۱۱
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۳۷	۱۲	۱۸	۳	۴۱	۴	۴۲	۶	۴۰	۷	۳۰	۰٫۲۹۲۷۳
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۳۸	۱۲	۱۸	۳	۴۱	۴	۴۲	۶	۳۸	۷	۲۹	۰٫۲۹۹۳۸
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۳۸	۱۲	۱۸	۳	۴۱	۴	۴۲	۶	۳۸	۷	۲۸	۰٫۳۰۶۰۵
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۳۸	۱۲	۱۷	۳	۳۹	۴	۴۰	۶	۳۶	۷	۲۶	۰٫۳۱۲۷۳
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۳۹	۱۲	۱۷	۳	۳۹	۴	۴۰	۶	۳۵	۷	۲۵	۰٫۳۱۹۶۸
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۴۰	۱۲	۱۷	۳	۳۹	۴	۴۰	۶	۳۴	۷	۲۴	۰٫۳۲۶۵۳

تاریخ	مقام آفتاب		تعدیل وقت		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹینڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		حقیقی طلوع آفتاب		حقیقی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		حقیقی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		حقیقی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۸	۱۹	۰	۱	۴	۱۹	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۲۵	۵	۴۴	۱۲	۶	۶	۲۸
۲	۷	۵۷	۰	۱۹	۴	۲۰	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۲۶	۵	۴۵	۱۲	۶	۶	۲۷
۳	۷	۳۵	۰	۳۹	۴	۲۱	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۲۷	۵	۴۶	۱۲	۶	۶	۲۶
۴	۷	۱۳	۰	۵۹	۴	۲۲	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۲۸	۵	۴۶	۱۲	۵	۶	۲۴
۵	۶	۵۱	۱	۱۸	۴	۲۳	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۲۸	۵	۴۶	۱۲	۵	۶	۲۴
۶	۶	۲۸	۱	۳۸	۴	۲۴	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۲۹	۵	۴۷	۱۲	۵	۶	۲۳
۷	۶	۴	۱	۵۸	۴	۲۵	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۲۹	۵	۴۸	۱۲	۴	۶	۲۱
۸	۵	۴۴	۲	۱۹	۴	۲۶	۵	۴۳	۶	۱۶	۴	۳۰	۵	۴۷	۱۲	۴	۶	۲۱
۹	۵	۲۱	۲	۴۰	۴	۲۷	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۳۰	۵	۴۸	۱۲	۴	۶	۳۰
۱۰	۴	۵۸	۳	۱	۴	۲۸	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۳۱	۵	۴۸	۱۲	۳	۶	۱۸
۱۱	۴	۳۵	۳	۲۱	۴	۲۹	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۹	۱۲	۳	۶	۱۷
۱۲	۴	۱۳	۳	۴۲	۴	۳۱	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۵۰	۱۲	۳	۶	۱۶
۱۳	۳	۵۰	۴	۴	۴	۳۱	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۹	۱۲	۲	۶	۱۵
۱۴	۳	۲۷	۴	۲۵	۴	۳۲	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۳۴	۵	۵۰	۱۲	۲	۶	۱۴
۱۵	۳	۴	۴	۴۶	۴	۳۳	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۳۵	۵	۵۱	۱۲	۲	۶	۱۳
۱۶	۲	۴۰	۵	۷	۴	۳۴	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۳۶	۵	۵۱	۱۲	۱	۶	۱۱
۱۷	۲	۱۷	۵	۲۸	۴	۳۴	۵	۵۱	۶	۹	۴	۳۵	۵	۵۲	۱۲	۱	۶	۱۰
۱۸	۱	۵۴	۵	۵۰	۴	۳۵	۵	۵۱	۶	۹	۴	۳۶	۵	۵۲	۱۲	۱	۶	۱۰
۱۹	۱	۳۱	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۵۲	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۲	۱۲	۰	۶	۸
۲۰	۱	۷	۶	۳۲	۴	۳۷	۵	۵۳	۶	۷	۴	۳۸	۵	۵۳	۱۲	۰	۶	۷
۲۱	۰	۴۴	۶	۵۳	۴	۳۸	۵	۵۴	۶	۶	۴	۳۷	۵	۵۲	۱۱	۵۹	۶	۶
۲۲	[illegible]	[illegible]	۷	۱۴	۴	۳۹	۵	۵۴	۶	۶	۴	۳۸	۵	۵۳	۱۱	۵۹	۶	۵
۲۳	[illegible]	[illegible]	۷	۳۵	۴	۳۹	۵	۵۵	۶	۵	۴	۳۸	۵	۵۴	۱۲	۵۶	۶	۴
۲۴	۰	۲۰	۷	۵۶	۴	۴۱	۵	۵۶	۶	۴	۴	۳۸	۵	۵۴	۱۱	۵۸	۶	۲
۲۵	۰	۳۹	۸	۱۴	۴	۴۱	۵	۵۷	۶	۳	۴	۳۹	۵	۵۵	۱۱	۵۸	۶	۱
۲۶	۱	۱۳	۸	۳۷	۴	۴۱	۵	۵۷	۶	۳	۴	۳۹	۵	۵۵	۱۱	۵۸	۶	۱
۲۷	۱	۳۶	۸	۵۰	۴	۴۲	۵	۵۸	۶	۲	۴	۳۹	۵	۵۶	۱۱	۵۷	۵	۵۹
۲۸	۲	۰	۹	۱۷	۴	۴۳	۵	۵۹	۶	۰	۴	۴۰	۵	۵۷	۱۱	۵۷	۵	۵۷
۲۹	۲	۲۳	۹	۳۷	۴	۴۴	۶	۱	۵	۵۹	۴	۴۱	۵	۵۸	۱۱	۵۷	۵	۵۶
۳۰	۲	۴۶	۹	۵۶	۴	۴۷	۶	۲	۵	۵۸	۴	۴۱	۵	۵۸	۱۱	۵۶	۵	۵۴

+ تعدیل وقت مثبت ہے

- تعدیل وقت منفی ہے

۹ ستمبر

۱۸ ستمبر

بجے انتہا وقت سحر		بجے ابتدا وقت فجر		بجے انتہا وقت فجر		بجے ابتدا وقت ظہر		انتہا وقت ظہر نزد صاحبین		بجے ابتدا وقت عصر نزد امام اعظم		بجے ابتدا وقت مغرب در حساب افطار		بجے ابتدا وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۳۹	۱۲	۱۶	۳	۳۶	۴	۳۹	۶	۳۳	۷	۲۲	۰٫۳۳۳۶۳
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۰	۱۲	۱۶	۳	۳۶	۴	۳۹	۶	۳۲	۷	۲۲	۰٫۳۴۰۷۵
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۱	۱۲	۱۶	۳	۳۷	۴	۳۸	۶	۳۲	۷	۲۱	۰٫۳۴۷۹۱
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۱	۱۲	۱۵	۳	۳۵	۴	۳۹	۶	۲۹	۷	۱۹	۰٫۳۵۵۱۰
۴	۱۸	۴	۴۰	۵	۴۱	۱۲	۱۵	۳	۳۸	۴	۳۷	۶	۲۹	۷	۱۸	۰٫۳۶۲۰۰
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۲	۱۲	۱۵	۳	۳۵	۴	۳۶	۶	۲۸	۷	۱۷	۰٫۳۶۹۹۱
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۳	۱۲	۱۴	۳	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۷	۱۵	۰٫۳۷۷۳۰
۴	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۲	۱۲	۱۴	۳	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۷	۱۴	۰٫۳۸۴۵۳
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۴	۱۲	۱۴	۳	۳۳	۴	۳۳	۶	۲۵	۷	۱۲	۰٫۳۹۲۲۳
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۴	۱۲	۱۳	۳	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۳	۷	۱۱	۰٫۳۹۹۹۷
۴	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۴	۱۲	۱۳	۳	۳۲	۴	۳۱	۶	۲۲	۷	۹	۰٫۴۰۷۷۵
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۴۵	۱۲	۱۳	۳	۳۲	۴	۳۱	۶	۲۱	۷	۸	۰٫۴۱۵۲۴
۴	۲۳	۴	۴۵	۵	۴۴	۱۲	۱۲	۳	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۰	۷	۷	۰٫۴۲۳۱۰
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۴۵	۱۲	۱۲	۳	۳۰	۴	۲۹	۶	۱۹	۷	۶	۰٫۴۳۱۰۱
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۶	۱۲	۱۳	۳	۳۰	۴	۲۸	۶	۱۸	۷	۶	۰٫۴۳۸۹۷
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۶	۱۲	۱۱	۳	۲۹	۴	۲۷	۶	۱۶	۷	۴	۰٫۴۴۷۳۲
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۴۷	۱۲	۱۱	۳	۲۹	۴	۲۶	۶	۱۵	۷	۳	۰٫۴۵۵۳۸
۴	۲۶	۴	۴۸	۵	۴۷	۱۲	۱۱	۳	۲۹	۴	۲۶	۶	۱۵	۷	۲	۰٫۴۶۳۴۸
۴	۲۶	۴	۴۸	۵	۴۷	۱۲	۱۰	۳	۲۸	۴	۲۴	۶	۱۳	۷	۰	۰٫۴۷۱۶۴
۴	۲۷	۴	۴۹	۵	۴۸	۱۲	۱۰	۳	۲۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۶	۵۹	۰٫۴۸۰۱۹
۴	۲۷	۴	۴۹	۵	۴۷	۱۲	۹	۳	۲۶	۴	۲۲	۶	۱۲	۶	۵۸	۰٫۴۸۸۴۵
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۴۸	۱۲	۹	۳	۲۵	۴	۲۱	۶	۱۱	۶	۵۷	۰٫۴۹۶۷۵
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۴۹	۱۲	۹	۳	۲۵	۴	۲۱	۶	۹	۶	۵۶	۰٫۵۰۵۱۴
۴	۲۷	۴	۴۹	۵	۴۹	۱۲	۸	۳	۲۳	۴	۲۰	۶	۷	۶	۵۴	۰٫۵۱۴۳۰
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۴۹	۱۲	۸	۳	۲۲	۴	۱۹	۶	۶	۶	۵۳	۰٫۵۲۲۴۲
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۵۰	۱۲	۸	۳	۲۳	۴	۱۹	۶	۶	۶	۵۳	۰٫۵۳۱۳۳
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۵۱	۱۲	۷	۳	۲۱	۴	۱۷	۶	۳	۶	۵۱	۰٫۵۳۹۹۵
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۵۲	۱۲	۷	۳	۲۱	۴	۱۷	۶	۲	۶	۵۰	۰٫۵۵۹۰۰
۴	۳۱	۴	۵۳	۵	۵۳	۱۲	۷	۳	۲۱	۴	۱۶	۶	۱	۶	۴۹	۰٫۵۶۱۵۶
۴	۳۱	۴	۵۳	۵	۵۴	۱۲	۶	۳	۱۹	۴	۱۴	۵	۵۹	۶	۴۸	۰٫۵۶۷۰۳۹

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل [illegible]		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۳	۱۰	۱۰	۱۶	۴	۳۵	۶	۲	۵	۵۸	۴	۴۱	۵	۵۸	۱۱	۵۶	۵	۵۴
۲	۳	۳۳	۱۰	۳۵	۴	۴۶	۶	۳	۵	۵۷	۴	۴۲	۵	۵۹	۱۱	۵۶	۵	۵۳
۳	۳	۵۶	۱۰	۵۴	۴	۴۷	۶	۴	۵	۵۶	۴	۴۲	۵	۵۹	۱۱	۵۵	۵	۵۱
۴	۴	۲۰	۱۱	۱۲	۴	۳۸	۶	۵	۵	۵۵	۴	۴۳	۶	۰	۱۱	۵۵	۵	۵۰
۵	۴	۴۳	۱۱	۳۰	۴	۴۸	۶	۶	۵	۵۳	۴	۴۳	۶	۱	۱۱	۵۵	۵	۴۹
۶	۵	۶	۱۱	۴۸	۴	۴۹	۶	۶	۵	۵۴	۴	۴۴	۶	۱	۱۱	۵۵	۵	۴۹
۷	۵	۲۹	۱۲	۶	۴	۵۰	۶	۷	۵	۵۳	۳	۴۴	۶	۱	۱۱	۵۴	۵	۴۷
۸	۵	۵۲	۱۲	۲۳	۴	۵۱	۶	۸	۵	۵۲	۴	۴۵	۶	۲	۱۱	۵۴	۵	۴۶
۹	۶	۱۵	۱۲	۳۹	۴	۵۱	۶	۸	۵	۵۳	۴	۴۵	۶	۲	۱۱	۵۴	۵	۴۶
۱۰	۶	۳۷	۱۲	۵۵	۴	۵۲	۶	۹	۵	۵۱	۴	۴۵	۶	۳	۱۱	۵۳	۵	۴۴
۱۱	۷	۰	۱۳	۱۱	۴	۵۳	۶	۱۰	۵	۵۰	۴	۴۶	۶	۳	۱۱	۵۳	۵	۴۳
۱۲	۷	۲۳	۱۳	۲۶	۴	۵۴	۶	۱۱	۵	۴۹	۴	۴۷	۶	۴	۱۱	۵۳	۵	۴۲
۱۳	۷	۴۵	۱۳	۴۱	۴	۵۴	۶	۱۲	۵	۴۸	۴	۴۷	۶	۵	۱۱	۵۳	۵	۴۱
۱۴	۸	۸	۱۳	۵۵	۴	۵۵	۶	۱۲	۵	۴۸	۴	۴۷	۶	۴	۱۱	۵۲	۵	۴۰
۱۵	۸	۳۰	۱۴	۹	۴	۵۶	۶	۱۳	۵	۴۷	۴	۴۸	۶	۵	۱۱	۵۲	۵	۳۹
۱۶	۸	۵۲	۱۴	۲۲	۴	۵۷	۶	۱۳	۵	۴۶	۴	۴۹	۶	۶	۱۱	۵۲	۵	۳۸
۱۷	۹	۱۴	۱۴	۳۴	۴	۵۷	۶	۱۴	۵	۴۶	۴	۴۹	۶	۶	۱۱	۵۲	۵	۳۸
۱۸	۹	۳۶	۱۴	۴۶	۴	۵۸	۶	۱۵	۵	۴۵	۴	۵۰	۶	۷	۱۱	۵۲	۵	۳۷
۱۹	۹	۵۸	۱۴	۵۷	۴	۵۹	۶	۱۶	۵	۴۴	۴	۵۰	۶	۷	۱۱	۵۱	۵	۳۵
۲۰	۱۰	۱۹	۱۵	۸	۵	۰	۶	۱۷	۵	۴۳	۴	۵۱	۶	۸	۱۱	۵۱	۵	۳۴
۲۱	۱۰	۴۱	۱۵	۱۸	۵	۰	۶	۱۷	۵	۴۳	۴	۵۱	۶	۸	۱۱	۵۱	۵	۳۴
۲۲	۱۱	۲	۱۵	۲۷	۵	۱	۶	۱۸	۵	۴۲	۴	۵۲	۶	۹	۱۱	۵۱	۵	۳۳
۲۳	۱۱	۲۳	۱۵	۳۵	۵	۲	۶	۱۹	۵	۴۱	۴	۵۳	۶	۱۰	۱۱	۵۱	۵	۳۲
۲۴	۱۱	۴۴	۱۵	۴۳	۵	۳	۶	۲۰	۵	۴۰	۴	۵۴	۶	۱۱	۱۱	۵۱	۵	۳۱
۲۵	۱۲	۵	۱۵	۵۰	۵	۳	۶	۲۰	۵	۴۰	۴	۵۴	۶	۱۱	۱۱	۵۱	۵	۳۱
۲۶	۱۲	۲۶	۱۵	۵۷	۵	۴	۶	۲۱	۵	۳۹	۴	۵۴	۶	۱۱	۱۱	۵۰	۵	۲۹
۲۷	۱۲	۴۶	۱۶	۳	۵	۵	۶	۲۲	۵	۳۸	۴	۵۵	۶	۱۲	۱۱	۵۰	۵	۲۸
۲۸	۱۳	۷	۱۶	۷	۵	۵	۶	۲۲	۵	۳۸	۴	۵۵	۶	۱۲	۱۱	۵۰	۵	۲۸
۲۹	۱۳	۲۷	۱۶	۱۱	۵	۶	۶	۲۳	۵	۳۷	۴	۵۶	۶	۱۳	۱۱	۵۰	۵	۲۷
۳۰	۱۳	۴۶	۱۶	۱۵	۵	۶	۶	۲۴	۵	۳۶	۴	۵۶	۶	۱۴	۱۱	۵۰	۵	۲۶
۳۱	۱۴	۶	۱۶	۱۸	۵	۷	۶	۲۴	۵	۳۶	۴	۵۷	۶	۱۴	۱۱	۵۰	۵	۲۶

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		تعدیل ایام شمس
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۳۱	۴	۵۳	۵	۵۳	۱۲	۶	۳	۱۹	۴	۱۴	۵	۵۹	۶	۴۷	۰٫۵۷۹۶۸
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۳	۱۲	۶	۳	۱۹	۴	۱۳	۵	۵۸	۶	۴۶	۰٫۵۸۸۶۵
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۴	۱۲	۵	۳	۱۸	۴	۱۱	۵	۵۶	۶	۴۴	۰٫۵۹۷۷۰
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۵	۱۲	۵	۳	۱۸	۴	۱۱	۵	۵۵	۶	۴۳	۰٫۶۰۷۲۱
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۶	۱۲	۵	۳	۱۷	۴	۱۰	۵	۵۴	۶	۴۲	۰٫۶۱۶۴۱
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۶	۱۲	۵	۳	۱۷	۴	۱۰	۵	۵۴	۶	۴۲	۰٫۶۲۵۶۸
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۶	۱۲	۴	۳	۱۶	۴	۸	۵	۵۲	۶	۴۰	۰٫۶۳۵۰۳
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۷	۱۲	۴	۳	۱۵	۴	۷	۵	۵۱	۶	۳۹	۰٫۶۴۴۴۶
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۷	۱۲	۴	۳	۱۵	۴	۷	۵	۵۱	۶	۳۹	۰٫۶۵۳۹۷
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۷	۱۲	۳	۳	۱۳	۴	۵	۵	۴۹	۶	۳۷	۰٫۶۶۳۱۴
۴	۳۶	۴	۵۸	۵	۵۸	۱۲	۳	۳	۱۳	۴	۵	۵	۴۸	۶	۳۶	۰٫۶۷۲۸۲
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۹	۱۲	۳	۳	۱۳	۴	۴	۵	۴۷	۴	۳۵	۰٫۶۸۲۵۸
۴	۳۷	۴	۵۹	۶	۰	۱۲	۳	۳	۱۲	۴	۳	۵	۴۶	۴	۳۴	۰٫۶۹۲۰۰
۴	۳۷	۴	۵۹	۵	۵۹	۱۲	۲	۳	۱۱	۴	۲	۵	۴۵	۶	۳۳	۰٫۷۰۱۰۸
۴	۳۸	۵	۰	۶	۰	۱۲	۲	۳	۱۱	۴	۱	۵	۴۴	۶	۳۲	۰٫۷۱۰۶۶
۴	۳۹	۵	۱	۶	۱	۱۲	۲	۳	۱۰	۴	۰	۵	۴۳	۶	۳۱	۰٫۷۲۰۳۴
۴	۳۹	۵	۱	۶	۱	۱۲	۲	۳	۱۰	۴	۰	۵	۴۳	۶	۳۱	۰٫۷۳۰۱۰
۴	۴۰	۵	۲	۶	۲	۱۲	۲	۳	۹	۳	۵۹	۵	۴۲	۶	۳۰	۰٫۷۳۹۹۶
۴	۴۰	۵	۲	۶	۲	۱۲	۱	۳	۷	۳	۵۷	۵	۴۰	۶	۲۸	۰٫۷۴۹۹۱
۴	۴۱	۵	۳	۶	۳	۱۲	۱	۳	۷	۳	۵۶	۵	۳۹	۶	۲۷	۰٫۷۵۹۵۰
۴	۴۱	۵	۳	۶	۳	۱۲	۱	۳	۶	۳	۵۶	۵	۳۹	۶	۲۷	۰٫۷۶۹۹۴
۴	۴۲	۵	۴	۶	۴	۱۲	۱	۳	۶	۳	۵۵	۵	۳۸	۶	۲۶	۰٫۷۷۹۴۱
۴	۴۳	۵	۵	۶	۵	۱۲	۱	۳	۶	۳	۵۴	۵	۳۷	۶	۲۵	۰٫۷۸۹۲۸
۴	۴۴	۵	۶	۶	۶	۱۲	۱	۳	۵	۳	۵۳	۵	۳۶	۶	۲۴	۰٫۷۹۹۲۴
۴	۴۴	۵	۶	۶	۶	۱۲	۱	۳	۵	۳	۵۳	۵	۳۶	۶	۲۴	۰٫۸۰۸۳۰
۴	۴۴	۵	۶	۶	۶	۱۲	۰	۳	۳	۳	۵۱	۵	۳۴	۳	۲۳	۰٫۸۱۹۴۹
۴	۴۵	۵	۷	۶	۷	۱۲	۰	۳	۲	۳	۵۰	۵	۳۳	۳	۲۱	۰٫۸۲۹۲۳
۴	۴۵	۵	۷	۶	۷	۱۲	۰	۳	۲	۳	۵۰	۵	۳۳	۶	۲۱	۰٫۸۳۹۵۹
۴	۴۶	۵	۸	۶	۸	۱۲	۰	۳	۲	۳	۴۹	۵	۳۲	۶	۲۰	۰٫۸۴۹۵۶
۴	۴۶	۵	۸	۶	۹	۱۲	۰	۳	۱	۳	۴۸	۵	۳۱	۶	۱۹	۰٫۸۵۹۱۲
۴	۴۷	۵	۹	۶	۹	۱۲	۰	۳	۱	۳	۴۸	۵	۳۱	۶	۱۹	۰٫۸۶۹۲۹

تقویم شہر لکھنؤ

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل ایام منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۴	۲۵	۱۶	۱۹	۵	۷	۶	۲۵	۵	۳۵	۴	۵۷	۶	۱۵	۱۱	۵۰	۵	۲۵
۲	۱۴	۴۴	۱۶	۳۲	۵	۸	۶	۲۶	۵	۳۴	۴	۵۸	۶	۱۶	۱۱	۵۰	۵	۲۴
۳	۱۴	۳	۱۶	۳۱	۵	۸	۶	۲۶	۵	۳۴	۴	۵۸	۶	۱۶	۱۱	۵۰	۵	۲۴
۴	۱۵	۲۲	۱۶	۲۰	۵	۹	۶	۲۷	۵	۳۳	۴	۵۹	۶	۱۷	۱۱	۵۰	۵	۲۳
۵	۱۵	۴۰	۱۶	۹	۵	۹	۶	۲۸	۵	۳۲	۴	۵۹	۶	۱۸	۱۱	۵۰	۵	۲۲
۶	۱۵	۵۸	۱۶	۱۰	۵	۱۰	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۰	۶	۱۹	۱۱	۵۰	۵	۲۱
۷	۱۶	۱۲	۱۶	۱۴	۵	۱۰	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۰	۶	۱۹	۱۱	۵۰	۵	۲۱
۸	۱۶	۳۳	۱۶	۱۰	۵	۱۱	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۱	۶	۲۰	۱۱	۵۰	۵	۲۰
۹	۱۶	۱۵	۱۶	۶	۵	۱۲	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۲	۶	۲۱	۱۱	۵۰	۵	۱۹
۱۰	۱۷	۸	۱۶	۰	۵	۱۲	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۲	۶	۲۱	۱۱	۵۰	۵	۱۹
۱۱	۱۷	۲۵	۱۵	۵۳	۵	۱۳	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۳	۶	۲۲	۱۱	۵۰	۵	۱۸
۱۲	۱۷	۴۲	۱۵	۴۷	۵	۱۳	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۴	۶	۲۳	۱۱	۵۱	۵	۱۹
۱۳	۱۷	۵۸	۱۵	۳۹	۵	۱۴	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۵	۶	۲۴	۱۱	۵۱	۵	۱۸
۱۴	۱۸	۱۳	۱۵	۳۰	۵	۱۴	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۵	۶	۲۴	۱۱	۵۱	۵	۱۸
۱۵	۱۸	۲۹	۱۵	۲۰	۵	۱۵	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۶	۶	۲۵	۱۱	۵۱	۵	۱۷
۱۶	۱۸	۴۴	۱۵	۱۰	۵	۱۵	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۶	۶	۲۶	۱۱	۵۱	۵	۱۶
۱۷	۱۸	۵۹	۱۴	۵۸	۵	۱۶	۶	۳۶	۵	۲۵	۵	۷	۶	۲۶	۱۱	۵۱	۵	۱۶
۱۸	۱۹	۱۴	۱۴	۴۴	۵	۱۶	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۸	۶	۲۷	۱۱	۵۲	۵	۱۵
۱۹	۱۹	۲۸	۱۴	۳۳	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۹	۶	۲۸	۱۱	۵۲	۵	۱۶
۲۰	۱۹	۴۱	۱۴	۱۹	۵	۱۷	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۹	۶	۲۸	۱۱	۵۲	۵	۱۶
۲۱	۱۹	۵۵	۱۴	۴	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۱۰	۶	۲۹	۱۱	۵۲	۵	۱۵
۲۲	۲۰	۸	۱۳	۴۹	۵	۱۸	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۱۱	۶	۳۰	۱۱	۵۳	۵	۱۴
۲۳	۲۰	۲۱	۱۳	۳۲	۵	۱۸	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۱۱	۶	۳۱	۱۱	۵۳	۵	۱۵
۲۴	۲۰	۳۴	۱۳	۱۵	۵	۱۹	۶	۳۹	۵	۲۱	۵	۱۲	۶	۳۲	۱۱	۵۳	۵	۱۴
۲۵	۲۰	۴۵	۱۲	۵۷	۵	۱۹	۶	۳۹	۵	۲۱	۵	۱۲	۶	۳۲	۱۱	۵۳	۵	۱۴
۲۶	۲۰	۵۷	۱۲	۳۸	۵	۱۹	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۱۳	۶	۳۴	۱۱	۵۳	۵	۱۴
۲۷	۲۱	۸	۱۲	۱۹	۵	۱۹	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۱۳	۶	۳۴	۱۱	۵۴	۵	۱۴
۲۸	۲۱	۱۹	۱۱	۵۹	۵	۲۰	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۱۴	۶	۳۴	۱۱	۵۴	۵	۱۴
۲۹	۲۱	۲۹	۱۱	۳۸	۵	۲۰	۶	۴۱	۵	۱۹	۵	۱۵	۶	۳۶	۱۱	۵۵	۵	۱۴
۳۰	۲۱	۳۹	۱۱	۱۶	۵	۲۰	۶	۴۱	۵	۱۹	۵	۱۵	۶	۳۶	۱۱	۵۵	۵	۱۴

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب نزد تعدیل افق		ابتدائے وقت عشاء		جیب مقدار ساعات
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۴۷	۵	۹	۶۰	۶۰	۱۲	۰	۳	۰	۳	۴۷	۵	۳۰	۶	۱۹	۰٫۸۸۷۹۰۳
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۱۱	۱۲	۰	۲	۵۹	۳	۴۶	۵	۲۹	۶	۱۹	۰٫۸۹۹۸۹۸
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۱۱	۱۲	۰	۲	۵۹	۳	۴۶	۵	۲۹	۶	۱۸	۰٫۸۹۹۸۸۳
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۱۲	۱۲	۰	۲	۵۹	۳	۴۵	۵	۲۸	۶	۱۷	۰٫۹۰۸۹۷
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۱۳	۱۲	۰	۲	۵۸	۳	۴۵	۵	۲۷	۶	۱۷	۰٫۹۱۸۴۷
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۱۴	۱۲	۰	۲	۵۸	۳	۴۴	۵	۲۶	۶	۱۶	۰٫۹۲۸۷۲
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۱۴	۱۲	۰	۲	۵۸	۳	۴۳	۵	۲۶	۶	۱۴	۰٫۹۳۷۹۷
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۵	۱۲	۰	۲	۵۷	۳	۴۲	۵	۲۵	۶	۱۵	۰٫۹۴۰۸۶
۴	۵۲	۵	۱۴	۶	۱۶	۱۲	۰	۲	۵۷	۳	۴۱	۵	۲۴	۶	۱۴	۰٫۹۵۷۲۹
۴	۵۲	۵	۱۴	۶	۱۶	۱۲	۰	۲	۵۷	۳	۴۱	۵	۲۴	۶	۱۴	۰٫۹۶۶۸۱
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۷	۱۲	۰	۲	۵۶	۳	۴۰	۵	۲۳	۶	۱۳	۰٫۹۷۶۴۳
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۸	۱۲	۱	۲	۵۶	۳	۴۰	۵	۲۴	۶	۱۳	۰٫۹۸۶۱۳
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۹	۱۲	۱	۲	۵۶	۳	۴۰	۵	۲۳	۶	۱۳	۰٫۹۹۵۳۶
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۹	۱۲	۱	۲	۵۶	۳	۴۰	۵	۲۳	۶	۱۳	۱٫۰۰۴۰۸
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۲۰	۱۲	۱	۲	۵۵	۳	۳۹	۵	۲۲	۶	۱۲	۱٫۰۱۴۶۵
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۲۱	۱۲	۱	۲	۵۴	۳	۳۸	۵	۲۱	۶	۱۱	۱٫۰۲۳۵۵
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۲۱	۱۲	۱	۲	۵۴	۳	۳۸	۵	۲۱	۶	۱۱	۱٫۰۳۲۵۲
۴	۵۸	۵	۲۰	۶	۲۲	۱۲	۲	۲	۵۵	۳	۳۹	۵	۲۲	۶	۱۲	۱٫۰۴۱۵۸
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۲۳	۱۲	۲	۲	۵۵	۳	۳۸	۵	۲۱	۶	۱۱	۱٫۰۵۰۱۰
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۲۳	۱۲	۲	۲	۵۴	۳	۳۷	۵	۲۱	۶	۱۰	۱٫۰۵۸۰۹
۵	۰	۵	۲۲	۶	۲۴	۱۲	۲	۲	۵۴	۳	۳۶	۵	۲۰	۶	۱۰	۱٫۰۶۶۷۶
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۵	۱۲	۳	۲	۵۵	۳	۳۷	۵	۲۱	۶	۱۱	۱٫۰۷۴۸۹
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۶	۱۲	۳	۲	۵۴	۳	۳۶	۵	۲۰	۶	۱۱	۱٫۰۸۳۰۶
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۷	۱۲	۳	۲	۵۴	۳	۳۶	۵	۱۹	۶	۱۰	۱٫۰۹۰۷۸
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۷	۱۲	۳	۲	۵۳	۳	۳۵	۵	۱۹	۶	۱۰	۱٫۰۹۸۳۴
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۹	۱۲	۴	۲	۵۴	۳	۳۶	۵	۱۹	۶	۱۱	۱٫۱۰۶۰۷
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۹	۱۲	۴	۲	۵۴	۳	۳۶	۵	۱۹	۶	۱۱	۱٫۱۱۳۲۱
۵	۴	۵	۲۶	۶	۲۹	۱۲	۴	۲	۵۴	۳	۳۶	۵	۱۹	۶	۱۱	۱٫۱۱۹۷۵
۵	۵	۵	۲۷	۶	۳۱	۱۲	۵	۲	۵۵	۳	۳۵	۵	۱۹	۶	۱۲	۱٫۱۲۶۳۳
۵	۵	۵	۲۷	۶	۳۱	۱۲	۵	۲	۵۴	۳	۳۵	۵	۱۹	۶	۱۱	۱٫۱۳۲۹۵

تاریخ	[illegible]		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شروع طلوع آفتاب		شروع غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شروع طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شروع غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۱	۴۹	۱۰	۵۴	۵	۲۱	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۱۶	۶	۳۷	۱۱	۵۵	۵	۱۳
۲	۲۱	۵۸	۱۰	۳۱	۵	۲۱	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۱۷	۶	۳۸	۱۱	۵۶	۵	۱۴
۳	۲۲	۶	۱۰	۸	۵	۲۱	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۱۷	۶	۳۸	۱۱	۵۶	۵	۱۴
۴	۲۲	۱۵	۹	۴۴	۵	۲۱	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۱۸	۶	۳۹	۱۱	۵۷	۵	۱۵
۵	۲۲	۲۳	۹	۱۹	۵	۲۲	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۱۹	۶	۴۰	۱۱	۵۷	۵	۱۴
۶	۲۲	۳۰	۸	۵۴	۵	۲۲	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۱۹	۶	۴۰	۱۱	۵۷	۵	۱۴
۷	۲۲	۳۷	۸	۲۹	۵	۲۲	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۲۰	۶	۴۱	۱۱	۵۸	۵	۱۵
۸	۲۲	۴۳	۸	۳	۵	۲۲	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۲۰	۶	۴۱	۱۱	۵۸	۵	۱۵
۹	۲۲	۵۰	۷	۳۶	۵	۲۳	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۲۲	۶	۴۳	۱۱	۵۹	۵	۱۵
۱۰	۲۲	۵۵	۷	۹	۵	۲۳	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۲۲	۶	۴۳	۱۱	۵۹	۵	۱۵
۱۱	۲۳	۰	۶	۴۲	۵	۲۳	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۲۳	۶	۴۴	۱۲	۰	۵	۱۶
۱۲	۲۳	۵	۶	۱۴	۵	۲۴	۶	۴۵	۵	۱۶	۵	۲۳	۶	۴۳	۱۲	۰	۵	۱۶
۱۳	۲۳	۹	۵	۴۶	۵	۲۳	۶	۴۵	۵	۱۵	۵	۲۴	۶	۴۶	۱۲	۱	۵	۱۶
۱۴	۲۳	۱۳	۵	۱۷	۵	۲۴	۶	۴۵	۵	۱۵	۵	۲۴	۶	۴۶	۱۲	۱	۵	۱۶
۱۵	۲۳	۱۷	۴	۴۸	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۵	۵	۲۶	۶	۴۷	۱۲	۲	۵	۱۷
۱۶	۲۳	۲۰	۴	۱۹	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۲۶	۶	۴۸	۱۲	۲	۵	۱۶
۱۷	۲۳	۲۲	۳	۵۰	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۲۶	۶	۴۸	۱۲	۲	۵	۱۶
۱۸	۲۳	۲۴	۳	۲۰	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۲۷	۶	۴۹	۱۲	۳	۵	۱۷
۱۹	۲۳	۲۵	۲	۵۱	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۲۷	۶	۴۹	۱۲	۳	۵	۱۷
۲۰	۲۳	۲۶	۲	۲۱	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۲۸	۶	۵۰	۱۲	۴	۵	۱۸
۲۱	۲۳	۲۷	۱	۵۱	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۲۸	۶	۵۰	۱۲	۴	۵	۱۸
۲۲	۲۳	۲۷	۱	۲۱	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۲۹	۶	۵۱	۱۲	۵	۵	۱۹
۲۳	۲۳	۲۷	۰	۵۱	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۲۹	۶	۵۱	۱۲	۵	۵	۱۹
۲۴	۲۳	۲۶	۰	۲۱	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۳۰	۶	۵۲	۱۲	۶	۵	۲۰
۲۵	۲۳	۲۴	۰	۹	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۳۰	۶	۵۲	۱۲	۶	۵	۲۰
۲۶	۲۳	۲۳	۰	۳۹	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۳۱	۶	۵۳	۱۲	۷	۵	۲۱
۲۷	۲۳	۲۰	۱	۹	۵	۲۴	۶	۴۶	۵	۱۴	۵	۳۱	۶	۵۳	۱۲	۷	۵	۲۱
۲۸	۲۳	۱۸	۱	۳۸	۵	۲۴	۶	۴۵	۵	۱۵	۵	۳۲	۶	۵۳	۱۲	۸	۵	۲۳
۲۹	۲۳	۱۴	۲	۸	۵	۲۴	۶	۴۵	۵	۱۵	۵	۳۲	۶	۵۳	۱۲	۸	۵	۲۳
۳۰	۲۳	۱۱	۲	۳۷	۵	۲۳	۶	۴۵	۵	۱۵	۵	۳۲	۶	۵۴	۱۲	۹	۵	۲۴
۳۱	۲۳	۷	۳	۶	۵	۲۳	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۲	۶	۵۳	۱۲	۹	۵	۲۵

یہاں تک منفی ہے
یہاں سے مثبت ہے

انتہائے وقت سحر گھنٹہ	انتہائے وقت سحر منٹ	ابتدائے وقت فجر گھنٹہ	ابتدائے وقت فجر منٹ	انتہائے وقت فجر گھنٹہ	انتہائے وقت فجر منٹ	ابتدائے وقت ظہر گھنٹہ	ابتدائے وقت ظہر منٹ	انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین گھنٹہ	انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین منٹ	ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم گھنٹہ	ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم منٹ	ابتدائے وقت مغرب و افطار گھنٹہ	ابتدائے وقت مغرب و افطار منٹ	ابتدائے وقت عشاء گھنٹہ	ابتدائے وقت عشاء منٹ	تعداد ایام سال
۵	۶	۵	۲۸	۶	۳۲	۱۲	۵	۲	۵۴	۳	۳۴	۵	۱۸	۶	۱۰	۱/۱۳۶۲۶
۵	۷	۵	۲۹	۶	۳۳	۱۲	۶	۲	۵۵	۳	۳۵	۵	۱۹	۶	۱۱	۱/۱۴۲۲۹
۵	۰	۵	۲۹	۶	۳۵	۱۲	۶	۲	۵۵	۳	۳۵	۵	۱۹	۶	۱۱	۱/۱۴۷۶۷
۵	۸	۵	۳۰	۶	۳۴	۱۲	۷	۲	۵۶	۳	۳۶	۵	۲۰	۶	۱۲	۱/۱۵۳۶۵
۵	۹	۵	۳۰	۶	۳۵	۱۲	۷	۲	۵۵	۳	۳۶	۵	۱۹	۶	۱۱	۱/۱۵۹۱۹
۵	۹	۵	۳۱	۶	۳۵	۱۲	۷	۲	۵۵	۳	۳۷	۵	۱۹	۶	۱۱	۱/۱۶۳۹۸
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۶	۱۲	۸	۲	۵۶	۳	۳۶	۵	۲۰	۶	۱۲	۱/۱۶۰۷۸
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۶	۱۲	۸	۲	۵۵	۳	۳۶	۵	۲۰	۶	۱۱	۱/۱۷۲۹۲
۵	۱۲	۵	۳۴	۶	۳۸	۱۲	۹	۲	۵۶	۳	۳۷	۵	۲۰	۶	۱۲	۱/۱۷۷۷۷
۵	۱۲	۵	۳۳	۶	۳۸	۱۲	۹	۲	۵۶	۳	۳۷	۵	۲۰	۶	۱۲	۱/۱۸۱۲۵
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۹	۱۲	۱۰	۲	۵۷	۳	۳۸	۵	۲۱	۶	۱۳	۱/۱۸۴۷۳
۵	۱۳	۵	۳۵	۶	۳۹	۱۲	۱۰	۲	۵۷	۳	۳۸	۵	۲۱	۶	۱۳	۱/۱۸۸۲۴
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۴۱	۱۲	۱۱	۲	۵۷	۳	۳۹	۵	۲۱	۶	۱۴	۱/۱۹۱۰۵
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۴۱	۱۲	۱۱	۲	۵۷	۳	۳۹	۵	۲۱	۶	۱۴	۱/۱۹۳۸۶
۵	۱۶	۵	۳۷	۷	۴۲	۱۲	۱۲	۲	۵۷	۳	۳۹	۵	۲۲	۶	۱۴	۱/۱۹۶۶۹
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۴۳	۱۲	۱۲	۲	۵۷	۳	۳۹	۵	۲۱	۶	۱۴	۱/۱۹۸۸۲
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۴۳	۱۲	۱۲	۲	۵۹	۳	۳۹	۵	۲۱	۶	۱۴	۱/۲۰۰۲۴
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۴۴	۱۲	۱۳	۲	۵۷	۳	۴۰	۵	۲۲	۶	۱۵	۱/۲۰۱۶۷
۵	۱۸	۵	۳۹	۶	۴۳	۱۲	۱۳	۲	۵۸	۳	۴۰	۵	۲۲	۶	۱۵	۱/۲۰۲۳۷
۵	۱۸	۵	۴۰	۶	۴۵	۱۲	۱۴	۲	۵۸	۳	۴۱	۵	۲۳	۶	۱۶	۱/۲۰۳۰۸
۵	۱۹	۵	۴۰	۶	۴۵	۱۲	۱۴	۲	۵۸	۳	۴۱	۵	۲۳	۶	۱۶	۱/۲۰۳۰۹
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۶	۱۲	۱۵	۲	۵۹	۳	۴۲	۵	۲۴	۶	۱۷	۱/۲۰۳۰۹
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۷	۱۲	۱۵	۲	۵۹	۳	۴۲	۵	۲۴	۶	۱۷	۱/۲۰۲۷۹
۵	۲۰	۵	۴۲	۷	۴۷	۱۲	۱۶	۳	۰	۳	۴۳	۵	۲۵	۶	۱۸	۱/۲۰۳۰۸
۵	۲۰	۵	۴۳	۷	۴۷	۱۲	۱۶	۳	۰	۳	۴۳	۵	۲۵	۶	۱۹	۱/۲۰۱۶۷
۵	۲۱	۵	۴۴	۷	۴۸	۱۲	۱۷	۳	۱	۳	۴۴	۵	۲۶	۶	۱۹	۱/۲۰۰۹۵
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۹	۱۲	۱۷	۳	۱	۳	۴۴	۵	۲۷	۶	۱۹	۱/۱۹۸۸۲
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۹	۱۲	۱۸	۳	۳	۳	۴۵	۵	۲۷	۶	۲۰	۱/۱۹۶۴۰
۵	۲۳	۵	۴۵	۷	۵۰	۱۲	۱۸	۳	۳	۳	۴۵	۵	۲۸	۶	۲۰	۱/۱۹۳۵۰
۵	۲۳	۵	۴۶	۷	۵۰	۱۲	۱۹	۳	۴	۳	۴۶	۵	۲۹	۶	۲۲	۱/۱۹۱۱۴
۵	۲۴	۵	۴۷	۷	۵۱	۱۲	۱۹	۳	۴	۳	۴۶	۵	۳۰	۶	۲۲	۱/۱۸۹۲۴

تقویم شہر دہلی

دہلی کا طول البلد شرقی گرینوچ سے ۷۷° ۱۷' اور عرض البلد شمالی ۲۸° ۳۹' ہے۔ اور سمت قبلہ حقیقی نقطہ شمال سے بجانب مغرب ۹۳° ۱۵' ۴۵" اور قطب نما کی سوئی کی نوک سے مغرب کے جانب ۹۵° ۱۴' ۶" مائل ہے یعنے قبلہ کا رخ نقطہ مغرب سے جنوب کے طرف ۳° ۱۵' ۴۵" اور قطب نما کے نقطہ مغرب سے جنوب کے طرف ۴° ۱۴' ۶" ہٹا ہوا ہے انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم دہلی کے وقت اوسط سے تقریباً ۲۱ منٹ زائد ہے۔

انتہائے وقت سحر گھنٹہ	انتہائے وقت سحر منٹ	ابتدائے وقت فجر گھنٹہ	ابتدائے وقت فجر منٹ	انتہائے وقت فجر گھنٹہ	انتہائے وقت فجر منٹ	ابتدائے وقت ظہر گھنٹہ	ابتدائے وقت ظہر منٹ	انتہائے وقت ظہر یا ابتدائے عصر نزد صاحبین گھنٹہ	انتہائے وقت ظہر یا ابتدائے عصر نزد صاحبین منٹ	ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم گھنٹہ	ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم منٹ	ابتدائے وقت مغرب دافق گھنٹہ	ابتدائے وقت مغرب دافق منٹ	ابتدائے وقت عشاء گھنٹہ	ابتدائے وقت عشاء منٹ	لوگارثم
٥	٣٩	٦	١	٧	٠	١٢	٤٤	٣	١٨	٣	٥٨	٥	٤١	٦	٣٥	١٫٢٢٦٨٤٩
٥	٤٠	٦	٢	٧	٨	١٢	٣٥	٣	١٩	٣	٥٩	٥	٤٢	٦	٣٦	١٫٢٢٦٤٧١
٥	٤٠	٦	٢	٧	٨	١٢	٣٥	٣	١٩	٣	٥٩	٥	٤٢	٦	٣٦	١٫٢٢٦٠٩٣
٥	٤١	٦	٣	٧	٨	١٢	٣٦	٣	٢٠	٤	٠	٥	٤٢	٦	٣٧	١٫٢٢٥٦٤٢
٥	٤١	٦	٣	٧	٩	١٢	٣٦	٤	٢٠	٤	١	٥	٤٣	٦	٣٧	١٫٢٢٥١٩٣
٥	٤٠	٦	٢	٧	٨	١٢	٣٦	٣	٢٠	٤	١	٥	٤٤	٦	٣٨	١٫٢٤٤٧٢
٥	٤١	٦	٣	٧	٩	١٢	٣٧	٣	٢١	٤	٢	٥	٤٥	٦	٣٩	١٫٢٢٤١٥٤
٥	٤١	٦	٤	٧	٩	١٢	٣٧	٣	٢١	٤	٣	٥	٤٦	٦	٣٩	١٫٢٢٣٦٣٧
٥	٤١	٦	٣	٧	٩	١٢	٣٨	٣	٢٢	٤	٤	٥	٤٧	٦	٤١	١٫٢٢٣٠٥٠
٥	٤١	٦	٣	٧	٩	١٢	٣٨	٣	٢٣	٤	٥	٥	٤٧	٦	٤١	١٫٢٢٢٣٦٥
٥	٤٢	٦	٤	٧	١٠	١٢	٣٩	٣	٢٣	٤	٦	٥	٤٨	٦	٤٣	١٫٢٢١٨١٤
٥	٤٣	٦	٤	٧	١٠	١٢	٣٩	٣	٢٤	٤	٦	٥	٤٨	٦	٤٢	١٫٢٢١١٩٦
٥	٤١	٦	٣	٧	٩	١٢	٣٩	٣	٢٤	٤	٧	٥	٤٩	٦	٤٤	١٫٢٢٠٤٥١
٥	٤٢	٦	٤	٧	٩	١٢	٤٠	٣	٢٤	٤	٩	٥	٥١	٦	٤٤	١٫٢١٩٧٤٠
٥	٤٢	٦	٤	٧	٩	١٢	٤٠	٣	٢٤	٤	٩	٥	٥١	٦	٤٥	١٫٢١٩٠٣٥
٥	٤١	٦	٣	٧	٨	١٢	٤٠	٣	٢٦	٤	١٠	٥	٥٢	٦	٤٥	١٫٢١٨٢٦٣
٥	٤٢	٦	٤	٧	٩	١٢	٤١	٣	٢٧	٤	١١	٥	٥٣	٦	٤٦	١٫٢١٧٥٠٠
٥	٤٢	٦	٤	٧	٩	١٢	٤١	٣	٢٧	٤	١٢	٥	٥٣	٦	٤٦	١٫٢١٦٦٧٢
٥	٤١	٦	٣	٧	٨	١٢	٤١	٣	٢٧	٤	١٢	٥	٥٤	٦	٤٦	١٫٢١٥٨٥١
٥	٤٢	٦	٤	٧	٩	١٢	٤٢	٣	٢٩	٤	١٤	٥	٥٥	٦	٤٨	١٫٢١٥٠٢٧
٥	٤١	٦	٣	٧	٨	١٣	٤٢	٣	٢٩	٤	١٥	٥	٥٦	٦	٤٩	١٫٢١٤١٦٢
٥	٤١	٦	٤	٧	٨	١٢	٤٢	٣	٢٩	٤	١٥	٥	٥٦	٦	٤٩	١٫٢١٣٢٩٥
٥	٤١	٦	٣	٧	٨	١٢	٤٣	٣	٣٠	٤	١٦	٥	٥٨	٦	٥٠	١٫٢١٢٤٣٥
٥	٤١	٦	٣	٧	٨	١٢	٤٣	٣	٣١	٤	١٧	٥	٥٨	٦	٥١	١٫٢١١٤٥٢
٥	٤١	٦	٣	٧	٧	١٢	٤٣	٣	٣١	٤	١٨	٥	٥٩	٦	٥١	١٫٢١٠٥٤٣
٥	٤٠	٦	٢	٧	٧	١٢	٤٣	٣	٣١	٤	١٨	٥	٥٩	٦	٥١	١٫٢٠٩٥٧٨
٥	٤١	٦	٣	٧	٧	١٢	٤٤	٣	٣٢	٤	٢٠	٦	١	٦	٥٢	١٫٢٠٨٦٢٢
٥	٤٠	٦	٢	٧	٦	١٢	٤٤	٣	٣٣	٤	٢١	٦	٢	٦	٥٣	١٫٢٠٧٦٧٦
٥	٤٠	٦	٢	٧	٥	١٢	٤٤	٣	٣٤	٤	٢٢	٦	٣	٦	٥٤	١٫٢٠٦٧٣٨
٥	٤٠	٦	٢	٧	٥	١٢	٤٤	٣	٣٤	٤	٢٢	٦	٣	٦	٥٤	١٫٢٠٥٧٤٧
٥	٣٩	٦	١	٥	٤	١٢	٤٤	٣	٣٤	٤	٢٣	٦	٤	٦	٥٥	١٫٢٠٤٧٠٥

تاریخ	میل آفتاب شمالی یا جنوبی		تعدیل الایام ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار افق		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۷	۴۴	۱۳	۳۶	۵	۱۵	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۵۰	۷	۱۰	۱۲	۳۵	۶	۰
۲	۱۷	۷	۱۳	۴۴	۵	۱۴	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۴۹	۷	۹	۱۲	۳۵	۶	۱
۳	۱۶	۴۹	۱۳	۵۱	۵	۱۴	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۴۹	۷	۹	۱۲	۳۵	۶	۱
۴	۱۶	۳۲	۱۳	۵۸	۵	۱۳	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۴۸	۷	۸	۱۲	۳۵	۶	۲
۵	۱۶	۱۴	۱۴	۵	۵	۱۲	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۴۷	۷	۷	۱۲	۳۵	۶	۳
۶	۱۵	۵۶	۱۴	۱۰	۵	۱۲	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۴۷	۷	۶	۱۲	۳۵	۶	۴
۷	۱۵	۳۸	۱۴	۱۴	۵	۱۱	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۴۶	۷	۵	۱۲	۳۵	۶	۵
۸	۱۵	۱۹	۱۴	۱۸	۵	۱۱	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۴۶	۷	۴	۱۲	۳۵	۶	۶
۹	۱۵	۰	۱۴	۲۱	۵	۱۰	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۴۵	۷	۴	۱۲	۳۵	۶	۶
۱۰	۱۴	۴۱	۱۴	۲۳	۵	۱۰	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۴۵	۷	۳	۱۲	۳۵	۶	۷
۱۱	۱۴	۲۲	۱۴	۲۴	۵	۹	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۴۴	۷	۳	۱۲	۳۵	۶	۷
۱۲	۱۴	۲	۱۴	۲۴	۵	۸	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۴۳	۷	۲	۱۲	۳۵	۶	۸
۱۳	۱۳	۴۱	۱۴	۲۴	۵	۸	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۴۳	۷	۱	۱۲	۳۵	۶	۹
۱۴	۱۳	۲۲	۱۴	۲۳	۵	۷	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۴۲	۷	۰	۱۲	۳۵	۶	۱۰
۱۵	۱۳	۲	۱۴	۲۱	۵	۶	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۴۱	۶	۵۹	۱۲	۳۵	۶	۱۱
۱۶	۱۲	۴۱	۱۴	۱۸	۵	۶	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۴۱	۶	۵۹	۱۲	۳۵	۶	۱۱
۱۷	۱۲	۲۱	۱۴	۱۵	۵	۵	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۴۰	۶	۵۸	۱۲	۳۵	۶	۱۲
۱۸	۱۲	۰	۱۴	۱۱	۵	۴	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۳۹	۶	۵۷	۱۲	۳۵	۶	۱۳
۱۹	۱۱	۳۹	۱۴	۶	۵	۳	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۳۸	۶	۵۶	۱۲	۳۵	۶	۱۴
۲۰	۱۱	۱۷	۱۴	۰	۵	۲	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۳۷	۶	۵۵	۱۲	۳۵	۶	۱۵
۲۱	۱۰	۵۶	۱۳	۵۴	۵	۱	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۳۶	۶	۵۵	۱۲	۳۵	۶	۱۵
۲۲	۱۰	۳۴	۱۳	۴۷	۵	۰	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۳۵	۶	۵۴	۱۲	۳۵	۶	۱۶
۲۳	۱۰	۱۳	۱۳	۴۰	۴	۵۹	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۳۴	۶	۵۲	۱۲	۳۵	۶	۱۸
۲۴	۹	۵۱	۱۳	۳۱	۴	۵۹	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۳۳	۶	۵۱	۱۲	۳۴	۶	۱۷
۲۵	۹	۲۹	۱۳	۲۳	۴	۵۸	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۳۲	۶	۵۰	۱۲	۳۴	۶	۱۸
۲۶	۹	۶	۱۳	۱۳	۴	۵۷	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۳۱	۶	۴۹	۱۲	۳۴	۶	۱۹
۲۷	۸	۴۴	۱۳	۴	۴	۵۷	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۳۱	۶	۴۹	۱۲	۳۴	۶	۱۹
۲۸	۸	۲۱	۱۲	۵۳	۴	۵۶	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۳۰	۶	۴۸	۱۲	۳۴	۶	۲۰
۲۹	۷	۵۹	۱۲	۴۲	۴	۵۵	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۲۹	۶	۴۷	۱۲	۳۴	۶	۲۱

انتہاء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		انتہاء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		انتہاء وقت ظہر ابتداء وقت عصر نزد صاحبین		ابتداء وقت عصر نزد امام اعظم		ابتداء وقت مغرب و افطار		ابتداء وقت عشاء		تعدیل ایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۵	۴۰	۶	۲	۷	۵	۱۲	۴۵	۳	۳۶	۳	۲۴	۶	۵	۶	۵۶	۱٫۰۳۲۵۲
۵	۳۵	۶	۱	۷	۴	۱۲	۴۵	۳	۳۳	۴	۲۵	۶	۶	۶	۵۷	۱٫۰۲۲۳۸
۵	۳۹	۶	۱	۷	۴	۱۲	۴۵	۳	۳۰	۳	۲۵	۶	۶	۶	۵۷	۱٫۰۱۱۷۰
۵	۳۸	۶	-	۷	۳	۱۲	۴۵	۳	۳۷	۴	۲۶	۶	۷	۶	۵۸	۱٫۰۰۱۷۵
۵	۳۷	۶	۰	۷	۳	۱۲	۴۵	۳	۳۸	۴	۲۷	۶	۸	۶	۵۹	۰٫۹۹۱۳۱
۵	۳۷	۵	۵۹	۷	۱	۱۲	۴۵	۳	[illegible]	۴	۲۷	۶	۹	۶	۵۹	۰٫۹۸۰۹۸
۵	۳۶	۵	۵۸	۷	-	۱۲	۴۵	۳	۳۸	۴	۲۸	۶	۱۰	۷	۰	۰٫۹۷۰۷۶
۵	۳۶	۵	۵۸	۶	۵۹	۱۲	۴۵	۳	۳۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۷	۰	۰٫۹۶۰۰۸
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۹	۱۲	۴۵	۳	۳۹	۴	۳۰	۶	۱۱	۷	۱	۰٫۹۴۹۵۳
۵	۳۵	۵	۵۷	۶	۵۸	۱۲	۴۵	۳	۴۰	۴	۳۱	۶	۱۲	۷	۲	۰٫۹۳۹۰۷
۵	۳۴	۵	۵۶	۶	۵۸	۱۲	۴۵	۳	۴۰	۴	۳۱	۶	۱۲	۷	۳	۰٫۹۲۸۷۲
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۷	۱۲	۴۵	۳	۴۱	۳	۳۲	۶	۱۳	۷	۳	۰٫۹۱۷۹۳
۵	۳۳	۵	۵۵	۶	۵۶	۱۲	۴۵	۳	۴۲	۴	۳۳	۶	۱۴	۷	۳	۰٫۹۰۷۷۵
۵	۳۲	۵	۵۴	۶	۵۵	۱۲	۴۵	۳	۴۲	۴	۳۳	۶	۱۵	۷	۳	۰٫۸۹۶۷۲
۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۴	۱۱	۴۵	۳	۴۳	۴	۳۴	۶	۱۶	۷	۵	۰٫۸۸۶۲۸
۵	۳۱	۵	۵۳	۶	۵۴	۱۲	۴۵	۳	۴۴	۴	۳۴	۶	۱۶	۷	۶	۰٫۸۷۵۹۵
۵	۳۰	۵	۵۲	۶	۵۳	۱۲	۴۵	۳	۴۴	۴	۳۵	۶	۱۷	۷	۶	۰٫۸۶۵۷۲
۵	۲۹	۵	۵۱	۶	۵۲	۱۲	۴۵	۳	۴۵	۴	۳۵	۶	۱۸	۷	۷	۰٫۸۵۵۰۹
۵	۲۸	۵	۵۰	۶	۵۱	۱۲	۴۵	۳	۴۶	۴	۳۶	۶	۱۹	۷	۸	۰٫۸۴۴۵۷
۵	۲۷	۵	۴۹	۶	۵۰	۱۲	۴۵	۳	۴۷	۴	۳۷	۶	۲۰	۷	۹	۰٫۸۳۳۶۶
۵	۲۶	۵	۴۸	۶	۵۰	۱۲	۴۵	۳	۴۷	۴	۳۷	۶	۲۰	۷	۱۰	۰٫۸۲۳۳۶
۵	۲۵	۵	۴۷	۶	۴۹	۱۲	۴۵	۳	۴۸	۴	۳۸	۶	۲۱	۷	۱۱	۰٫۸۱۳۱۶
۵	۲۴	۵	۴۶	۶	۴۷	۱۲	۴۵	۳	۴۹	۴	۳۹	۶	۲۲	۷	۱۲	۰٫۸۰۳۰۶
۵	۲۳	۵	۴۵	۶	۴۶	۱۲	۴۴	۳	۴۸	۴	۳۸	۶	۲۲	۷	۱۱	۰٫۷۹۲۵۹
۵	۲۲	۵	۴۴	۶	۴۵	۱۲	۴۴	۳	۴۹	۴	۳۹	۶	۲۳	۷	۱۲	۰٫۷۸۲۲۳
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۴	۱۲	۴۴	۳	۵۰	۴	۴۰	۶	۲۴	۷	۱۳	۰٫۷۷۱۵۰
۵	۲۱	۵	۴۳	۶	۴۴	۱۲	۴۴	۳	۵۰	۴	۴۰	۶	۲۴	۷	۱۳	۰٫۷۶۱۳۴
۵	۲۰	۵	۴۲	۶	۴۳	۱۲	۴۴	۳	۵۱	۴	۴۱	۶	۲۵	۷	۱۴	۰٫۷۵۰۸۲
۵	۱۹	۵	۴۱	۶	۴۲	۱۲	۴۴	۳	۵۲	۴	۴۲	۶	۲۶	۷	۱۵	۰٫۷۴۰۸۶

تاریخ	میل آفتاب شمالی / جنوبی		تعدیل وقت		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۷	۳۶	۱۲	۳۱	۴	۵۴	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۲۷	۶	۴۵	۱۲	۳۳	۶	۳۱
۲	۷	۱۳	۱۲	۱۸	۴	۵۳	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۲۶	۶	۴۴	۱۲	۳۳	۶	۲۲
۳	۶	۵۰	۱۲	۷	۴	۵۳	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۲۶	۶	۴۴	۱۲	۳۳	۶	۲۲
۴	۶	۲۷	۱۱	۵۴	۴	۵۲	۶	۱۰	۵	۵۰	۵	۲۵	۶	۴۳	۱۲	۳۳	۶	۲۳
۵	۶	۴	۱۱	۴۰	۴	۵۱	۶	۹	۵	۵۱	۵	۲۴	۶	۴۲	۱۲	۳۳	۶	۲۴
۶	۵	۴۱	۱۱	۲۶	۴	۵۰	۶	۸	۵	۵۲	۵	۲۲	۶	۴۰	۱۲	۳۲	۶	۲۴
۷	۵	۱۸	۱۱	۱۲	۴	۴۹	۶	۷	۵	۵۳	۵	۲۱	۶	۳۹	۱۲	۳۲	۶	۲۵
۸	۴	۵۴	۱۰	۵۸	۴	۴۹	۶	۶	۵	۵۴	۵	۲۱	۶	۳۸	۱۲	۳۲	۶	۲۶
۹	۴	۳۱	۱۰	۴۳	۴	۴۸	۶	۵	۵	۵۵	۵	۲۰	۶	۳۷	۱۲	۳۲	۶	۲۷
۱۰	۴	۷	۱۰	۲۷	۴	۴۷	۶	۴	۵	۵۶	۵	۱۸	۶	۳۵	۱۲	۳۱	۶	۲۷
۱۱	۳	۴۴	۱۰	۱۱	۴	۴۶	۶	۴	۵	۵۶	۵	۱۷	۶	۳۵	۱۲	۳۱	۶	۲۷
۱۲	۳	۲۰	۹	۵۶	۴	۴۵	۶	۳	۵	۵۷	۵	۱۶	۶	۳۴	۱۲	۳۱	۶	۲۸
۱۳	۲	۵۶	۹	۳۹	۴	۴۴	۶	۲	۵	۵۸	۵	۱۵	۶	۳۳	۱۲	۳۱	۶	۲۹
۱۴	۲	۳۳	۹	۲۳	۴	۴۳	۶	۱	۵	۵۹	۵	۱۳	۶	۳۱	۱۲	۳۰	۶	۲۹
۱۵	۲	۹	۹	۶	۴	۴۲	۶	-	۶	۰	۵	۱۲	۶	۳۰	۱۲	۳۰	۶	۳۰
۱۶	۱	۴۵	۸	۴۸	۴	۴۲	۶	-	۶	۰	۵	۱۲	۶	۳۰	۱۲	۳۰	۶	۳۰
۱۷	۱	۲۲	۸	۳۱	۴	۴۱	۵	۵۹	۶	۱	۵	۱۰	۶	۲۸	۱۲	۲۹	۶	۳۰
۱۸	۰	۵۸	۸	۱۳	۴	۴۰	۵	۵۸	۶	۲	۵	۹	۶	۲۷	۱۲	۲۹	۶	۳۱
۱۹	۰	۳۴	۷	۵۶	۴	۳۹	۵	۵۷	۶	۳	۵	۸	۶	۲۶	۱۲	۲۹	۶	۳۲
۲۰		جنوب ۱۱ بجے	۷	۳۸	۴	۳۸	۵	۵۵	۶	۵	۵	۷	۶	۲۴	۱۲	۲۹	۶	۳۴
۲۱	۰	شمالے ۱۳	۷	۲۰	۴	۳۸	۵	۵۵	۶	۵	۵	۶	۶	۲۳	۱۲	۲۸	۶	۳۳
۲۲	۰	۳۷	۷	۱	۴	۳۷	۵	۵۴	۶	۶	۵	۵	۶	۲۲	۱۲	۲۸	۶	۳۴
۲۳	۱	۰	۶	۴۳	۴	۳۵	۵	۵۳	۶	۷	۵	۳	۶	۲۱	۱۲	۲۸	۶	۳۵
۲۴	۱	۲۴	۶	۲۵	۴	۳۴	۵	۵۲	۶	۸	۵	۱	۶	۱۹	۱۲	۲۷	۶	۳۵
۲۵	۱	۴۸	۶	۷	۴	۳۳	۵	۵۱	۶	۹	۵	۰	۶	۱۸	۱۲	۲۷	۶	۳۶
۲۶	۲	۱۱	۵	۴۸	۴	۳۳	۵	۵۱	۶	۹	۵	-	۶	۱۸	۱۲	۲۷	۶	۳۶
۲۷	۲	۳۵	۵	۳۰	۴	۳۲	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۵۸	۶	۱۶	۱۲	۲۶	۶	۳۶
۲۸	۲	۵۸	۵	۱۲	۴	۳۰	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۵۶	۶	۱۵	۱۲	۲۶	۶	۳۷
۲۹	۳	۲۲	۴	۵۳	۴	۲۹	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۵۵	۶	۱۴	۱۲	۲۶	۶	۳۸
۳۰	۳	۴۵	۴	۳۵	۴	۲۸	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۵۳	۶	۱۳	۱۲	۲۵	۶	۳۸
۳۱	۴	۸	۴	۱۷	۴	۲۸	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۵۳	۶	۱۳	۱۲	۲۵	۶	۳۸

انتہاء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		انتہاء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		انتہاء وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداء وقت عصر نزد امام اعظم		ابتداء وقت مغرب و انتہاء		ابتداء وقت عشاء		[illegible]
گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	
۵	۱۷	۵	۳۹	۶	۴۰	۱۲	۴۳	۳	۵۱	۴	۴۳	۶	۲۶	۷	۱۵	۰٫۶۷۳۰۵۵
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۳۹	۱۲	۴۳	۳	۵۲	۴	۴۳	۶	۲۷	۷	۱۶	۰٫۶۷۳۰۲۴
۵	۱۶	۵	۳۸	۶	۳۹	۱۲	۴۳	۳	۵۲	۴	۴۳	۶	۲۷	۷	۱۶	۰٫۶۷۱۰۲۳
۵	۱۵	۵	۳۷	۶	۳۸	۱۲	۴۳	۳	۵۳	۴	۴۳	۶	۲۸	۷	۱۷	۰٫۶۷۰۰۲۱
۵	۱۴	۵	۳۶	۶	۳۷	۱۲	۴۳	۳	۵۳	۴	۴۵	۶	۲۹	۷	۱۸	۰٫۶۶۹۰۲۸
۵	۱۲	۵	۳۴	۶	۳۵	۱۲	۴۲	۳	۵۲	۴	۴۴	۶	۲۹	۷	۱۷	۰٫۶۶۸۰۴۵
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۳۴	۱۲	۴۲	۳	۵۳	۴	۴۵	۶	۳۰	۷	۱۸	۰٫۶۶۷۰۷۱
۵	۱۱	۵	۳۳	۶	۳۳	۱۲	۴۲	۳	۵۴	۴	۴۵	۶	۳۱	۷	۱۹	۰٫۶۶۶۰۶۳
۵	۱۰	۵	۳۲	۶	۳۰	۱۲	۴۲	۳	۵۴	۴	۴۶	۶	۳۲	۷	۲۰	۰٫۶۶۵۱۰۶
۵	۸	۵	۳۰	۶	۳۰	۱۲	۴۱	۳	۵۴	۴	۴۶	۶	۳۲	۷	۲۰	۰٫۶۶۴۱۱۷
۵	۷	۵	۲۹	۶	۳۰	۱۲	۴۱	۳	۵۴	۴	۴۶	۶	۳۲	۷	۲۱	۰٫۶۶۳۱۷۷
۵	۶	۵	۲۸	۶	۲۹	۱۲	۴۱	۳	۵۵	۴	۴۷	۶	۳۳	۷	۲۲	۰٫۶۶۲۱۶۴
۵	۵	۵	۲۷	۶	۲۸	۱۲	۴۱	۳	۵۵	۴	۴۷	۶	۳۴	۷	۲۳	۰٫۶۶۱۲۴۰
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۶	۱۲	۴۰	۳	۵۴	۴	۴۷	۶	۳۴	۷	۲۳	۰٫۶۶۰۳۲۴
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۵	۱۲	۴۰	۳	۵۵	۴	۴۸	۶	۳۵	۷	۲۴	۰٫۶۵۹۳۷۶
۵	۲	۵	۲۳	۶	۲۵	۱۲	۴۰	۳	۵۶	۴	۴۸	۶	۳۵	۷	۲۴	۰٫۶۵۸۴۳۵
۵	۰	۵	۲۲	۶	۲۳	۱۲	۳۹	۳	۵۵	۴	۴۸	۶	۳۵	۷	۲۴	۰٫۶۵۷۵۰۳
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۲۲	۱۲	۳۹	۳	۵۵	۴	۴۸	۶	۳۶	۷	۲۵	۰٫۶۵۶۵۷۷
۴	۵۸	۵	۲۰	۶	۲۱	۱۲	۳۹	۳	۵۵	۴	۴۹	۶	۳۷	۷	۲۶	۰٫۶۵۵۶۵۹
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۱۹	۱۲	۳۹	۳	۵۶	۴	۵۰	۶	۳۹	۷	۲۷	۰٫۶۵۴۷۸۶
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۱۸	۱۲	۳۸	۳	۵۵	۴	۴۹	۶	۳۸	۷	۲۶	۰٫۶۵۳۸۸۲
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۷	۱۲	۳۸	۳	۵۶	۴	۵۰	۶	۳۹	۷	۲۸	۰٫۶۵۲۹۸۵
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۶	۱۲	۳۸	۳	۵۶	۴	۵۱	۶	۴۰	۷	۲۹	۰٫۶۵۲۱۳۱
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۴	۱۲	۳۷	۲	۵۵	۴	۵۱	۶	۴۰	۷	۲۹	۰٫۶۵۱۲۴۶
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۱۳	۱۲	۳۷	۳	۵۵	۴	۵۲	۶	۴۱	۷	۳۰	۰٫۶۵۰۳۶۸
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۱۳	۱۲	۳۷	۳	۵۵	۴	۵۲	۶	۴۱	۷	۳۰	۰٫۶۴۹۵۲۲
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۱۱	۱۲	۳۶	۳	۵۵	۴	۵۲	۶	۴۱	۷	۳۱	۰٫۶۴۸۶۶۵
۴	۴۶	۵	۸	۶	۱۰	۱۲	۳۶	۳	۵۵	۴	۵۲	۶	۴۲	۷	۳۲	۰٫۶۴۷۸۰۵
۴	۴۵	۵	۷	۶	۹	۱۲	۳۶	۳	۵۵	۴	۵۳	۶	۴۲	۷	۳۳	۰٫۶۴۶۹۸۵
۴	۴۳	۵	۵	۶	۸	۱۲	۳۵	۳	۵۵	۴	۵۲	۶	۴۲	۷	۳۲	۰٫۶۴۶۱۷۱
۴	۴۳	۵	۵	۶	۸	۱۲	۳۵	۳	۵۵	۴	۵۳	۶	۴۳	۷	۳۳	۰٫۶۴۵۳۶۲

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل [illegible]		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۴	۳۱	۳	۵۹	۴	۲۶	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۵۱	۶	۱۰	۱۲	۲۵	۶	۴۰
۲	۴	۵۵	۳	۴۱	۴	۲۵	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۵۰	۶	۹	۱۲	۲۵	۶	۴۱
۳	۵	۱۸	۳	۲۳	۴	۲۵	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۴۹	۶	۸	۱۲	۲۴	۶	۴۰
۴	۵	۴۰	۳	۶	۴	۲۴	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۸	۶	۷	۱۲	۲۴	۶	۴۱
۵	۶	۳	۲	۴۸	۴	۲۳	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۷	۶	۶	۱۲	۲۴	۶	۴۲
۶	۶	۲۶	۲	۳۱	۴	۲۲	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۴۵	۶	۴	۱۲	۲۳	۶	۴۲
۷	۶	۴۹	۲	۱۴	۴	۲۱	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۴	۶	۳	۱۲	۲۳	۶	۴۳
۸	۷	۱۱	۱	۵۷	۴	۲۰	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۳	۶	۳	۱۲	۲۳	۶	۴۳
۹	۷	۳۴	۱	۴۰	۴	۱۹	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۴۲	۶	۲	۱۲	۲۳	۶	۴۴
۱۰	۷	۵۶	۱	۲۳	۴	۱۸	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۴۰	۶	۰	۱۲	۲۲	۶	۴۴
۱۱	۸	۱۸	۱	۷	۴	۱۷	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۳۹	۶	۰	۱۲	۲۲	۶	۴۴
۱۲	۸	۴۰	۰	۵۱	۴	۱۶	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۳۸	۵	۵۹	۱۲	۲۲	۶	۴۵
۱۳	۹	۲	۰	۳۶	۴	۱۵	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۳۶	۵	۵۷	۱۲	۲۱	۶	۴۵
۱۴	۹	۲۳	۰	۳۰	۴	۱۴	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۳۵	۵	۵۶	۱۲	۲۱	۶	۴۶
۱۵	۹	۴۵	۰	۵	۴	۱۳	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۳۴	۵	۵۵	۱۲	۲۱	۶	۴۷
۱۶	۱۰	۶	۰	۹	۴	۱۲	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۳۳	۵	۵۴	۱۲	۲۱	۶	۴۸
۱۷	۱۰	۲۷	۰	۲۴	۴	۱۱	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۳۱	۵	۵۲	۱۲	۲۰	۶	۴۸
۱۸	۱۰	۴۹	۰	۳۸	۴	۱۰	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۰	۵	۵۱	۱۲	۲۰	۶	۴۹
۱۹	۱۱	۹	۰	۵۱	۴	۹	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۲۹	۵	۵۱	۱۲	۲۰	۶	۴۹
۲۰	۱۱	۳۰	۱	۴	۴	۸	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۲۸	۵	۵۰	۱۲	۲۰	۶	۵۰
۲۱	۱۱	۵۰	۱	۱۷	۴	۶	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۲۶	۵	۴۹	۱۲	۲۰	۶	۵۱
۲۲	۱۲	۱۱	۱	۲۹	۴	۶	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۲۵	۵	۴۸	۱۲	۱۹	۶	۵۰
۲۳	۱۲	۳۱	۱	۴۱	۴	۵	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۲۴	۵	۴۷	۱۲	۱۹	۶	۵۱
۲۴	۱۲	۵۱	۱	۵۳	۴	۴	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۳	۵	۴۵	۱۲	۱۹	۶	۵۳
۲۵	۱۳	۱۰	۲	۳	۴	۳	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۲	۵	۴۵	۱۲	۱۹	۶	۵۳
۲۶	۱۳	۳۰	۲	۱۴	۴	۲	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۱	۵	۴۴	۱۲	۱۹	۶	۵۴
۲۷	۱۳	۴۹	۲	۲۳	۴	۱	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۰	۵	۴۳	۱۲	۱۹	۶	۵۵
۲۸	۱۴	۸	۲	۳۳	۴	۰	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۱۸	۵	۴۲	۱۲	۱۸	۶	۵۴
۲۹	۱۴	۲۷	۲	۴۲	۳	۵۹	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۱۷	۵	۴۱	۱۲	۱۸	۶	۵۵
۳۰	۱۴	۴۵	۲	۵۰	۳	۵۸	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۱۶	۵	۴۰	۱۲	۱۸	۶	۵۶

+ تعدیل وقت

- تعدیل و

انتہاء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		انتہاء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		انتہاء وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداء وقت عصر نزد امام اعظم رح		ابتداء وقت مغرب و افطار		ابتداء وقت عشاء		تعدیل الایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۴۱	۵	۳	۶	۵	۱۲	۳۵	۳	۵۶	۴	۵۴	۶	۴۵	۷	۳۵	۰ئ۴۴۵۵۸
۴	۴۰	۵	۲	۶	۴	۱۲	۳۵	۳	۵۶	۴	۵۵	۶	۴۶	۷	۳۶	۰ئ۴۳۷۲۲
۴	۳۹	۵	۱	۶	۳	۱۲	۳۴	۳	۵۵	۴	۵۴	۶	۴۵	۷	۳۵	۰ئ۴۲۹۲۹
۴	۳۸	۵	۰	۶	۲	۱۲	۳۴	۳	۵۶	۴	۵۵	۶	۴۶	۷	۳۶	۰ئ۴۲۱۷۳
۴	۳۷	۴	۵۹	۶	۱	۱۲	۳۴	۳	۵۶	۴	۵۶	۶	۴۷	۷	۳۷	۰ئ۴۱۳۸۷
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۹	۱۲	۳۳	۳	۵۵	۴	۵۵	۶	۴۷	۷	۳۷	۰ئ۴۰۶۰۶
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۸	۱۲	۳۳	۳	۵۵	۴	۵۶	۶	۴۸	۷	۳۹	۰ئ۳۹۸۲۹
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۸	۱۲	۳۳	۳	۵۵	۴	۵۶	۶	۴۸	۷	۳۹	۰ئ۳۹۰۵۵
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۷	۱۲	۳۳	۳	۵۶	۴	۵۷	۶	۴۹	۷	۴۰	۰ئ۳۸۳۲۰
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۵۵	۱۲	۳۲	۳	۵۵	۴	۵۷	۶	۴۹	۷	۴۰	۰ئ۳۷۵۸۸
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۵۵	۱۲	۳۲	۳	۵۵	۴	۵۷	۶	۴۹	۷	۴۱	۰ئ۳۶۸۵۹
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۵۴	۱۲	۳۲	۳	۵۶	۴	۵۸	۶	۵۰	۷	۴۲	۰ئ۳۶۱۶۷
۴	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۲	۱۲	۳۱	۳	۵۵	۴	۵۷	۶	۵۰	۷	۴۲	۰ئ۳۵۴۴۵
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۵۱	۱۲	۳۱	۳	۵۵	۴	۵۷	۶	۵۱	۷	۴۳	۰ئ۳۴۷۵۹
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۵۰	۱۲	۳۱	۳	۵۶	۴	۵۸	۶	۵۲	۷	۴۴	۰ئ۳۴۰۴۳
۴	۲۳	۴	۴۵	۵	۴۹	۱۲	۳۱	۳	۵۶	۴	۵۸	۶	۵۳	۷	۴۵	۰ئ۳۳۳۶۳
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۷	۱۲	۳۰	۳	۵۵	۴	۵۷	۶	۵۳	۷	۴۵	۰ئ۳۲۶۸۵
۴	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۶	۱۲	۳۰	۳	۵۶	۴	۵۷	۶	۵۴	۷	۴۶	۰ئ۳۱۹۷۸
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۶	۱۲	۳۰	۳	۵۶	۴	۵۷	۶	۵۴	۷	۴۷	۰ئ۳۱۳۳۸
۴	۱۸	۴	۴۰	۵	۴۵	۱۲	۳۰	۳	۵۶	۴	۵۸	۶	۵۵	۷	۴۷	۰ئ۳۰۶۶۹
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۴	۱۲	۳۰	۳	۵۷	۴	۵۹	۶	۵۶	۷	۴۸	۰ئ۳۰۰۳۳
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۴۳	۱۲	۲۹	۳	۵۶	۴	۵۸	۶	۵۵	۷	۴۹	۰ئ۲۹۳۶۸
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۲	۱۲	۲۹	۳	۵۶	۴	۵۸	۶	۵۶	۷	۵۰	۰ئ۲۸۷۳۸
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۴۰	۱۲	۲۹	۳	۵۵	۴	۵۹	۶	۵۸	۷	۵۲	۰ئ۲۸۱۰۹
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۴۰	۱۲	۲۹	۳	۵۵	۴	۵۹	۶	۵۸	۷	۵۲	۰ئ۲۷۵۱۳
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۳۹	۱۲	۲۹	۳	۵۵	۴	۵۹	۶	۵۹	۷	۵۳	۰ئ۲۶۸۸۹
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۳۸	۱۲	۲۹	۳	۵۴	۵	۰	۷	۰	۷	۵۴	۰ئ۲۶۲۹۷
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۷	۱۲	۲۸	۳	۵۳	۴	۵۹	۶	۵۹	۷	۵۴	۰ئ۲۵۷۰۷
۴	۷	۴	۲۹	۵	۳۶	۱۲	۲۸	۳	۵۳	۴	۵۹	۷	۰	۷	۵۵	۰ئ۲۵۱۱۸
۴	۶	۴	۲۸	۵	۳۵	۱۲	۲۸	۳	۵۳	۵	۰	۷	۱	۷	۵۶	۰ئ۲۴۵۶۳

م	میل آفتاب شمالی		تعدیل ایام منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتداء صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتداء صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجه	دقیقه	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۵	۴	۳	۵۷	۳	۵۷	۵	۲۲	۶	۳۸	۴	۱۵	۵	۴۰	۱۲	۱۸	۶	۵۶
۲	۱۵	۲۲	۳	۵	۳	۵۶	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۱۴	۵	۳۹	۱۲	۱۸	۶	۵۷
۳	۱۵	۴۰	۳	۱۱	۳	۵۵	۵	۳۰	۶	۴۰	۴	۱۳	۵	۳۸	۱۲	۱۸	۶	۵۸
۴	۱۵	۵۷	۳	۱۷	۳	۵۴	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۱۲	۵	۳۷	۱۲	۱۸	۶	۵۹
۵	۱۶	۱۴	۳	۲۳	۳	۵۴	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۱۱	۵	۳۶	۱۲	۱۷	۶	۵۸
۶	۱۶	۳۱	۳	۲۸	۳	۵۳	۵	۱۸	۶	۴۲	۴	۱۰	۵	۳۵	۱۲	۱۷	۶	۵۹
۷	۱۶	۴۸	۳	۳۲	۳	۵۲	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۹	۵	۳۴	۱۲	۱۷	۷	۰
۸	۱۷	۴	۳	۳۶	۳	۵۱	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۸	۵	۳۴	۱۲	۱۷	۷	۰
۹	۱۷	۲۱	۳	۳۹	۳	۵۰	۵	۱۶	۶	۴۴	۴	۷	۵	۳۳	۱۲	۱۷	۷	۱
۱۰	۱۷	۳۷	۳	۴۲	۳	۴۹	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۶	۵	۳۲	۱۲	۱۷	۷	۲
۱۱	۱۷	۵۲	۳	۴۴	۳	۴۸	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۵	۵	۳۱	۱۲	۱۷	۷	۳
۱۲	۱۸	۷	۳	۴۶	۳	۴۷	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۴	۵	۳۱	۱۲	۱۷	۷	۳
۱۳	۱۸	۲۲	۳	۴۷	۳	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۳	۵	۳۰	۱۲	۱۷	۷	۴
۱۴	۱۸	۳۷	۳	۴۸	۳	۴۵	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۲	۵	۳۰	۱۲	۱۷	۷	۴
۱۵	۱۸	۵۱	۳	۴۷	۳	۴۴	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۱	۵	۲۹	۱۲	۱۷	۷	۵
۱۶	۱۹	۵	۳	۴۷	۳	۴۴	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۱	۵	۲۹	۱۲	۱۷	۷	۵
۱۷	۱۹	۱۹	۳	۴۶	۳	۴۳	۵	۱۱	۶	۴۹	۴	۰	۵	۲۸	۱۲	۱۷	۷	۶
۱۸	۱۹	۳۲	۳	۴۴	۳	۴۲	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۵۹	۵	۲۷	۱۲	۱۷	۷	۷
۱۹	۱۹	۴۶	۳	۴۲	۳	۴۱	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۵۸	۵	۲۷	۱۲	۱۷	۷	۷
۲۰	۱۹	۵۸	۳	۳۹	۳	۴۰	۵	۹	۶	۵۱	۳	۵۷	۵	۲۶	۱۲	۱۷	۷	۸
۲۱	۲۰	۱۱	۳	۳۶	۳	۴۰	۵	۹	۶	۵۱	۳	۵۷	۵	۲۶	۱۲	۱۷	۷	۸
۲۲	۲۰	۲۳	۳	۳۲	۳	۳۹	۵	۸	۶	۵۲	۳	۵۶	۵	۲۵	۱۲	۱۷	۷	۹
۲۳	۲۰	۳۴	۳	۲۷	۳	۳۸	۵	۸	۶	۵۲	۳	۵۵	۵	۲۵	۱۲	۱۷	۷	۹
۲۴	۲۰	۴۶	۳	۲۲	۳	۳۷	۵	۷	۶	۵۳	۳	۵۵	۵	۲۵	۱۲	۱۸	۷	۱۱
۲۵	۲۰	۵۷	۳	۱۷	۳	۳۶	۵	۷	۶	۵۳	۳	۵۴	۵	۲۵	۱۲	۱۸	۷	۱۱
۲۶	۲۱	۷	۳	۱۰	۳	۳۶	۵	۷	۶	۵۳	۳	۵۴	۵	۲۵	۱۲	۱۸	۷	۱۱
۲۷	۲۱	۱۷	۳	۴	۳	۳۵	۵	۶	۶	۵۴	۳	۵۳	۵	۲۴	۱۲	۱۸	۷	۱۲
۲۸	۲۱	۲۷	۲	۵۷	۳	۳۴	۵	۶	۶	۵۴	۳	۵۲	۵	۲۴	۱۲	۱۸	۷	۱۲
۲۹	۲۱	۳۷	۲	۴۹	۳	۳۴	۵	۵	۶	۵۵	۳	۵۲	۵	۲۳	۱۲	۱۸	۷	۱۳
۳۰	۲۱	۴۶	۲	۴۱	۳	۳۳	۵	۵	۶	۵۵	۳	۵۱	۵	۲۳	۱۲	۱۸	۷	۱۳
۳۱	۲۱	۵۵	۲	۳۳	۳	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۲	۱۸	۷	۱۴

انتہا وقت سحر		ابتدا وقت فجر		انتہا وقت فجر		ابتدا وقت ظہر		انتہا وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدا وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدا وقت مغرب و افطار		ابتدا وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۵	۴	۲۷	۵	۳۵	۱۲	۲۸	۳	۵۳	۵	۰	۷	۱	۷	۵۷	۰ک۲۴۹۷۷
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۴	۱۲	۲۸	۳	۵۳	۵	۰	۷	۲	۷	۵۸	۰ک۲۳۳۲۴
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۳	۱۲	۲۸	۳	۵۲	۵	۱	۷	۳	۷	۵۹	۰ک۲۲۸۷۲
۴	۲	۴	۲۴	۵	۳۲	۱۲	۲۸	۳	۵۲	۵	۱	۷	۴	۸	۰	۰ک۲۲۳۵۳
۴	۱	۴	۲۳	۵	۳۱	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۱	۷	۳	۸	۰	۰ک۲۱۸۳۴
۴	۰	۴	۲۲	۵	۳۰	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۱	۷	۴	۸	۱	۰ک۲۱۳۱۷
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۲۹	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۱	۷	۵	۸	۲	۰ک۲۰۸۰۰
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۲۹	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۱	۷	۵	۸	۲	۰ک۲۰۳۱۵
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۲۸	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۱	۷	۶	۸	۲	۰ک۲۰۸۰۱
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۲۷	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۲	۷	۷	۸	۳	۰ک۱۹۳۱۷
۳	۵۵	۴	۱۷	۵	۲۶	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۲	۷	۸	۸	۵	۰ک۱۸۸۶۵
۳	۵۴	۴	۱۶	۵	۲۶	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۲	۷	۸	۸	۶	۰ک۱۸۴۱۴
۳	۵۳	۴	۱۵	۵	۲۵	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۲	۷	۹	۸	۷	۰ک۱۷۹۹۳
۳	۵۲	۴	۱۴	۵	۲۵	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۳	۷	۹	۸	۸	۰ک۱۷۵۱۳
۳	۵۱	۴	۱۳	۵	۲۴	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۳	۷	۱۰	۸	۹	۰ک۱۷۰۹۳
۳	۵۱	۴	۱۳	۵	۲۴	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۳	۷	۱۰	۸	۹	۰ک۱۶۶۷۵
۳	۵۰	۴	۱۲	۵	۲۳	۱۲	۲۷	۳	۵۱	۵	۳	۷	۱۱	۸	۱۰	۰ک۱۶۲۵۶
۳	۴۹	۴	۱۱	۵	۲۲	۱۲	۲۷	۳	۵۰	۵	۴	۷	۱۲	۸	۱۱	۰ک۱۵۶۶۸
۳	۴۸	۴	۱۰	۵	۲۲	۱۲	۲۷	۳	۵۰	۵	۴	۷	۱۲	۸	۱۲	۰ک۱۵۴۵۱
۳	۴۷	۴	۹	۵	۲۱	۱۲	۲۷	۳	۵۰	۵	۴	۷	۱۳	۸	۱۳	۰ک۱۵۰۹۴
۳	۴۷	۴	۹	۵	۲۱	۱۲	۲۷	۳	۵۰	۵	۴	۷	۱۳	۸	۱۴	۰ک۱۴۷۰۷
۳	۴۶	۴	۸	۵	۲۰	۱۲	۲۷	۳	۵۰	۵	۴	۷	۱۴	۸	۱۵	۰ک۱۴۳۵۱
۳	۴۵	۴	۷	۵	۲۰	۱۲	۲۷	۳	۵۰	۵	۵	۷	۱۴	۸	۱۶	۰ک۱۴۰۲۴
۳	۴۵	۴	۷	۵	۲۰	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	۶	۷	۱۶	۸	۱۷	۰ک۱۳۶۶۹
۳	۴۴	۴	۶	۵	۲۰	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	۶	۷	۱۶	۸	۱۸	۰ک۱۳۳۴۳
۳	۴۴	۴	۶	۵	۲۰	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	۶	۷	۱۶	۸	۱۸	۰ک۱۳۰۴۷
۳	۴۳	۴	۵	۵	۱۹	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	۶	۷	۱۷	۸	۱۹	۰ک۱۲۷۵۱
۳	۴۲	۴	۴	۵	۱۹	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	۶	۷	۱۷	۸	۳۰	۰ک۱۲۴۵۶
۳	۴۲	۴	۴	۵	۱۸	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	۷	۷	۱۸	۸	۲۱	۰ک۱۲۱۶۰
۳	۴۱	۴	۳	۵	۱۸	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	۷	۷	۱۸	۸	۲۱	۰ک۱۱۸۹۵
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۷	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	۷	۷	۱۹	۸	۲۲	۰ک۱۱۶۲۹

جون	میل اول آفتاب شمالی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۲	۳	۲	۲۴	۳	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۲	۱۸	۷	۱۴
۲	۲۲	۱۱	۲	۱۵	۳	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۱	۵	۲۳	۱۲	۱۹	۷	۱۵
۳	۲۲	۱۹	۲	۵	۳	۳۱	۵	۳	۶	۵۷	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۲	۱۹	۷	۱۶
۴	۲۲	۲۶	۱	۵۵	۳	۳۱	۵	۳	۶	۵۷	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۲	۱۹	۷	۱۶
۵	۲۲	۳۳	۱	۳۵	۳	۳۰	۵	۲	۶	۵۸	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۱۹	۷	۱۷
۶	۲۲	۳۹	۱	۲۴	۳	۳۰	۵	۲	۶	۵۸	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۱۹	۷	۱۷
۷	۲۲	۴۵	۱	۲۳	۳	۳۰	۵	۲	۶	۵۸	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۱۹	۷	۱۷
۸	۲۲	۵۱	۱	۱۲	۳	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۰	۷	۱۹
۹	۲۲	۵۶	۱	۱	۳	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۰	۷	۱۹
۱۰	۲۳	۱	۰	۴۹	۳	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۰	۷	۱۹
۱۱	۲۳	۵	۰	۳۷	۳	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۰	۷	۱۹
۱۲	۲۳	۹	۰	۲۵	۳	۲۹	۵	۰	۷	۰	۳	۴۹	۵	۲۰	۱۲	۲۰	۷	۲۰
۱۳	۲۳	۱۳	۰	۱۲	۳	۲۸	۵	۰	۷	۰	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۱	۷	۲۱
۱۴	۲۳	۱۶	۰	۰	۳	۲۸	۵	-	۷	۰	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۱	۷	۲۱
۱۵	۲۳	۱۹	۰	۱۲	۳	۲۸	۴	۵۹	۷	۱	۳	۴۹	۵	۲۰	۱۲	۲۱	۷	۲۲
۱۶	۲۳	۲۱	۰	۲۵	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۴۸	۵	۲۰	۱۲	۲۱	۷	۲۲
۱۷	۲۳	۲۳	۰	۳۸	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۴۸	۵	۲۰	۱۲	۲۱	۷	۲۲
۱۸	۲۳	۲۵	۰	۵۱	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۲	۷	۲۳
۱۹	۲۳	۲۶	۱	۴	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۲	۷	۲۳
۲۰	۲۳	۲۷	۱	۱۷	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۲	۷	۲۳
۲۱	۲۳	۲۷	۱	۳۰	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۴۹	۵	۲۱	۱۲	۲۲	۷	۲۳
۲۲	۲۳	۲۷	۱	۴۳	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۲	۲۳	۷	۲۴
۲۳	۲۳	۲۶	۱	۵۵	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۲	۲۳	۷	۲۴
۲۴	۲۳	۲۶	۲	۸	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۲	۲۳	۷	۲۴
۲۵	۲۳	۲۴	۲	۲۱	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۲	۲۳	۷	۲۴
۲۶	۲۳	۲۲	۲	۳۴	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۵۰	۵	۲۲	۱۳	۲۳	۷	۲۴
۲۷	۲۳	۲۰	۲	۴۷	۳	۲۷	۴	۵۹	۷	۱	۳	۵۱	۵	۲۳	۱۲	۲۴	۷	۲۵
۲۸	۲۳	۱۸	۲	۵۹	۳	۲۸	۵	-	۷	۰	۳	۵۲	۵	۲۴	۱۲	۲۴	۷	۲۴
۲۹	۲۳	۱۵	۳	۱۱	۳	۲۸	۵	۰	۷	۰	۳	۵۳	۵	۲۴	۱۲	۲۴	۷	۲۴
۳۰	۲۳	۱۱	۳	۲۳	۳	۲۸	۵	۰	۷	۰	۳	۵۲	۵	۲۴	۱۲	۲۴	۷	۲۴

تعدیل وقت
تعدیل وقت
تعدیل وقت

تہجد وقت سحر گھنٹہ	منٹ	ابتدائے وقت فجر گھنٹہ	منٹ	انتہائے وقت فجر گھنٹہ	منٹ	ابتدائے وقت ظہر گھنٹہ	منٹ	انتہائے وقت ظہر ابتدائے وقت عصر نزد صاحبین گھنٹہ	منٹ	نزد امام اعظم گھنٹہ	منٹ	ابتدائے وقت مغرب و افطار گھنٹہ	منٹ	ابتدائے وقت عشاء گھنٹہ	منٹ	[illegible]
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۷	۱۲	۲۸	۳	۵۱	۵	[illegible]	۷	۱۹	۸	۲۲	۰.۱۱۳۹۳
۳	۴۱	۴	۳	۵	۱۸	۱۲	۲۹	۳	۵۲	۵	۸	۷	۲۰	۸	۲۳	۰.۱۱۱۵۸
۳	۴۰	۴	۳	۵	۱۷	۱۲	۲۹	۳	۵۲	۵	[illegible]	۷	۲۱	۸	۲۴	۰.۱۰۹۳۲
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۷	۱۲	۲۹	۳	۵۲	۵	۸	۷	۲۱	۸	۲۴	۰.۱۰۷۱۳
۳	۳۹	۴	۰	۵	۱۶	۱۲	۲۹	۳	۵۲	۵	۹	۷	۲۲	۸	۲۵	۰.۱۰۵۱۰
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۲۹	۳	۵۲	۵	۹	۷	۲۲	۸	۲۵	۰.۱۰۳۳۳
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۲۹	۳	۵۲	۵	۹	۷	۲۲	۸	۲۵	۰.۱۰۱۵۸
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۰	۳	۵۳	۵	۱۰	۷	۲۳	۸	۲۷	۰.۰۹۹۸۱
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۰	۳	۵۳	۵	۱۰	۷	۲۴	۸	۲۷	۰.۰۹۸۳۵
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۰	۳	۵۳	۵	۱۰	۷	۲۴	۸	۲۷	۰.۰۹۶۸۸
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۰	۳	۵۳	۵	۱۰	۷	۲۴	۸	۲۷	۰.۰۹۵۷۰
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۵	۱۲	۳۰	۳	۵۳	۵	۱۰	۷	۲۵	۸	۲۷	۰.۰۹۴۵۳
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۱	۳	۵۴	۵	۱۱	۷	۲۶	۸	۲۹	۰.۰۹۳۳۵
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۱	۳	۵۳	۵	۱۳	۷	۲۶	۸	۲۹	۰.۰۹۲۴۸
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۵	۱۲	۳۱	۳	۵۳	۵	۱۳	۷	۲۷	۸	۳۰	۰.۰۹۱۵۹
۳	۳۸	۴	۰	۵	۱۵	۱۲	۳۱	۳	۵۳	۵	۱۳	۷	۲۷	۸	۳۰	۰.۰۹۱۰۱
۳	۳۸	۴	۰	۵	۱۵	۱۲	۳۱	۳	۵۳	۵	[illegible]	۷	۲۷	۸	۳۰	۰.۰۹۰۴۲
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۲	۳	۵۴	۵	[illegible]	۷	۲۸	۸	۳۱	۰.۰۸۹۸۳
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۲	۳	۵۴	۵	۱۳	۷	۲۸	۸	۳۱	۰.۰۸۹۵۴
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۲	۳۲	۳	۵۴	۵	۱۴	۷	۲۸	۸	۳۱	۰.۰۸۹۲۵
۳	۳۹	۴	۱	۵	۱۶	۱۳	۳۲	۳	۵۴	۵	۱۳	۷	۲۸	۸	۳۱	۰.۰۸۹۲۵
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۷	۱۲	۳۳	۳	۵۵	۵	۱۴	۷	۲۹	۸	۳۲	۰.۰۸۹۲۵
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۷	۱۲	۳۳	۳	۵۵	۵	۱۴	۷	۲۹	۸	۳۲	۰.۰۸۹۵۴
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۷	۱۲	۳۳	۳	۵۵	۵	۱۴	۷	۲۹	۸	۳۲	۰.۰۸۹۵۴
۳	۴۰	۴	۳	۵	۱۷	۱۲	۳۳	۳	۵۵	۵	۱۴	۷	۲۹	۸	۳۲	۰.۰۹۰۱۳
۳	۴۰	۴	۲	۵	۱۷	۱۲	۳۳	۳	۵۵	۵	۱۴	۷	۲۹	۸	۳۲	۰.۰۹۰۷۱
۳	۴۱	۴	۳	۵	۱۸	۱۲	۳۴	۳	۵۶	۵	۱۵	۷	۳۰	۸	۳۳	۰.۰۹۱۳۰
۳	۴۲	۴	۴	۵	۱۹	۱۲	۳۴	۳	۵۶	۵	۱۵	۷	۲۹	۸	۳۳	۰.۰۹۱۵۹
۳	۴۲	۴	۴	۵	۱۹	۱۲	۳۴	۳	۵۶	۵	۱۵	۷	۲۹	۸	۳۲	۰.۰۹۲۴۷
۳	۴۲	۴	۴	۵	۱۹	۱۲	۳۴	۳	۵۶	۵	۱۴	۷	۲۹	۸	۳۲	۰.۰۹۳۶۵

جنوری	میل آفتاب جنوبی		تعدیل الایام جمع		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۲۳	۸	۳	۳۵	۳	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۳	۵	۲۵	۱۳	۲۴	۷	۲۳
۲	۲۳	۴	۳	۴۶	۳	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۴	۵	۲۶	۱۲	۲۵	۷	۲۴
۳	۲۲	۵۹	۳	۵۸	۳	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۴	۵	۲۶	۱۲	۲۵	۷	۲۴
۴	۲۲	۵۴	۴	۹	۳	۲۹	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۴	۵	۲۶	۱۲	۲۵	۷	۲۴
۵	۲۲	۴۸	۴	۳۰	۳	۳۰	۵	۱	۶	۵۹	۳	۵۵	۵	۲۶	۱۲	۲۵	۷	۲۴
۶	۲۲	۴۳	۴	۳۰	۳	۳۰	۵	۲	۶	۵۸	۳	۵۵	۵	۲۷	۱۲	۲۵	۷	۲۳
۷	۲۲	۳۶	۴	۴۰	۳	۳۰	۵	۲	۶	۵۸	۳	۵۶	۵	۲۸	۱۲	۲۶	۷	۲۴
۸	۲۲	۳۰	۴	۵۰	۳	۳۱	۵	۲	۶	۵۸	۳	۵۷	۵	۲۸	۱۲	۲۶	۷	۲۴
۹	۲۲	۲۳	۴	۵۹	۳	۳۱	۵	۳	۶	۵۷	۳	۵۷	۵	۲۹	۱۲	۲۶	۷	۲۳
۱۰	۲۲	۱۵	۵	۷	۳	۳۱	۵	۳	۶	۵۷	۳	۵۷	۵	۲۹	۱۲	۲۶	۷	۲۳
۱۱	۲۲	۸	۵	۱۶	۳	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۸	۵	۳۰	۱۲	۲۶	۷	۲۲
۱۲	۲۲	۰	۵	۲۳	۳	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۸	۵	۳۰	۱۲	۲۶	۷	۲۲
۱۳	۲۱	۵۱	۵	۳۱	۳	۳۲	۵	۴	۶	۵۶	۳	۵۸	۵	۳۰	۱۲	۲۶	۷	۲۲
۱۴	۲۱	۴۲	۵	۳۸	۳	۳۳	۵	۵	۶	۵۵	۳	۵۹	۵	۳۱	۱۲	۲۶	۷	۲۱
۱۵	۲۱	۳۳	۵	۴۴	۳	۳۳	۵	۵	۶	۵۵	۴	۰	۵	۳۲	۱۲	۲۷	۷	۲۲
۱۶	۲۱	۲۳	۵	۵۰	۳	۳۴	۵	۶	۶	۵۴	۴	۱	۵	۳۳	۱۲	۲۷	۷	۲۱
۱۷	۲۱	۱۳	۵	۵۵	۳	۳۵	۵	۷	۶	۵۳	۴	۲	۵	۳۴	۱۲	۲۷	۷	۲۰
۱۸	۲۱	۳	۶	۰	۳	۳۶	۵	۷	۶	۵۳	۴	۳	۵	۳۴	۱۲	۲۷	۷	۲۰
۱۹	۲۰	۵۲	۶	۴	۳	۳۶	۵	۷	۶	۵۳	۴	۳	۵	۳۴	۱۲	۲۷	۷	۲۰
۲۰	۲۰	۴۱	۶	۸	۳	۳۷	۵	۸	۶	۵۳	۴	۴	۵	۳۵	۱۲	۲۷	۷	۱۹
۲۱	۲۰	۳۰	۶	۱۲	۳	۳۸	۵	۸	۶	۵۲	۴	۵	۵	۳۵	۱۲	۲۷	۷	۱۹
۲۲	۲۰	۱۸	۶	۱۴	۳	۳۹	۵	۹	۶	۵۱	۴	۶	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۷	۱۸
۲۳	۲۰	۶	۶	۱۶	۳	۴۰	۵	۹	۶	۵۱	۴	۷	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۷	۱۸
۲۴	۱۹	۵۴	۶	۱۸	۳	۴۰	۵	۹	۶	۵۱	۴	۷	۵	۳۶	۱۲	۲۷	۷	۱۸
۲۵	۱۹	۴۱	۶	۱۹	۳	۴۱	۵	۱۰	۶	۵۰	۴	۸	۵	۳۷	۱۲	۲۷	۷	۱۷
۲۶	۱۹	۲۸	۶	۲۰	۳	۴۲	۵	۱۱	۶	۴۹	۴	۹	۵	۳۸	۱۲	۲۷	۷	۱۶
۲۷	۱۹	۱۵	۶	۲۰	۳	۴۳	۵	۱۱	۶	۴۹	۴	۱۰	۵	۳۸	۱۲	۲۷	۷	۱۶
۲۸	۱۹	۱	۶	۱۹	۳	۴۴	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۱۱	۵	۳۹	۱۲	۲۷	۷	۱۵
۲۹	۱۸	۴۷	۶	۱۸	۳	۴۵	۵	۱۲	۶	۴۸	۴	۱۲	۵	۳۹	۱۲	۲۷	۷	۱۵
۳۰	۱۸	۳۳	۶	۱۶	۳	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۳	۵	۴۰	۱۲	۲۷	۷	۱۴
۳۱	۱۸	۱۸	۶	۱۳	۳	۴۶	۵	۱۳	۶	۴۷	۴	۱۳	۵	۴۰	۱۲	۲۷	۷	۱۴

انتہاء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		انتہاء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		انتہاء وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداء وقت عصر نزد امام اعظم		ابتداء وقت مغرب و افطار		ابتداء وقت عشاء		تعدیل ایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۳	۴۳	۴	۵	۵	۲۰	۱۲	۳۴	۳	۵۷	۵	۱۴	۷	۲۸	۸	۳۱	۰٫۰۹۶۵۸
۳	۴۴	۴	۶	۵	۲۱	۱۲	۳۵	۳	۵۸	۵	۱۵	۷	۲۹	۸	۳۲	۰٫۰۹۷۷۶
۳	۴۴	۴	۶	۵	۲۱	۱۲	۳۵	۳	۵۸	۵	۱۵	۷	۲۹	۸	۳۲	۰٫۰۹۹۲۳
۳	۴۴	۴	۶	۵	۲۱	۱۲	۳۵	۳	۵۸	۵	۱۵	۷	۲۹	۸	۳۲	۰٫۱۰۰۷۰
۳	۴۵	۴	۷	۵	۲۱	۱۲	۳۵	۳	۵۸	۵	۱۵	۷	۲۹	۸	۳۲	۰٫۱۰۲۳۶
۳	۴۵	۴	۷	۵	۲۲	۱۲	۳۵	۳	۵۸	۵	۱۵	۷	۲۸	۸	۳۱	۰٫۱۰۳۹۳
۳	۴۶	۴	۸	۵	۲۳	۱۲	۳۶	۳	۵۹	۵	۱۶	۷	۲۹	۸	۳۲	۰٫۱۰۵۹۹
۳	۴۷	۴	۹	۵	۲۳	۱۲	۳۶	۳	۵۹	۵	۱۶	۷	۲۹	۸	۳۲	۰٫۱۰۷۷۵
۳	۴۷	۴	۹	۵	۲۳	۱۲	۳۶	۳	۵۹	۵	۱۵	۷	۲۸	۸	۳۱	۰٫۱۰۹۵۲
۳	۴۷	۴	۹	۵	۲۴	۱۲	۳۶	۳	۵۹	۵	۱۵	۷	۲۸	۸	۳۱	۰٫۱۱۱۸۷
۳	۴۸	۴	۱۰	۵	۲۵	۱۲	۳۶	۳	۵۹	۵	۱۵	۷	۲۷	۸	۳۰	۰٫۱۱۳۹۴
۳	۴۸	۴	۱۰	۵	۲۵	۱۲	۳۶	۳	۵۹	۵	۱۵	۷	۲۷	۸	۳۰	۰٫۱۱۶۵۹
۳	۴۸	۴	۱۰	۵	۲۵	۱۲	۳۶	۳	۵۹	۵	۱۵	۷	۲۷	۸	۳۰	۰٫۱۱۹۲۴
۳	۴۹	۴	۱۱	۵	۲۶	۱۲	۳۶	۳	۵۹	۵	۱۵	۷	۲۶	۸	۲۹	۰٫۱۲۱۹۰
۳	۵۰	۴	۱۲	۵	۲۷	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۶	۷	۲۷	۸	۲۹	۰٫۱۲۴۵۶
۳	۵۱	۴	۱۳	۵	۲۸	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۵	۷	۲۶	۸	۲۸	۰٫۱۲۷۵۱
۳	۵۲	۴	۱۴	۵	۲۹	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۵	۷	۲۵	۸	۲۸	۰٫۱۳۰۴۷
۳	۵۳	۴	۱۵	۵	۲۹	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۵	۷	۲۵	۸	۲۷	۰٫۱۳۳۴۳
۳	۵۳	۴	۱۵	۵	۲۹	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۵	۷	۲۵	۸	۲۷	۰٫۱۳۶۳۹
۳	۵۴	۴	۱۶	۵	۳۰	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۵	۷	۲۴	۸	۲۶	۰٫۱۳۹۹۵
۳	۵۵	۴	۱۷	۵	۳۰	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۵	۷	۲۴	۸	۲۵	۰٫۱۴۳۲۱
۳	۵۶	۴	۱۸	۵	۳۱	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۴	۷	۲۳	۸	۲۴	۰٫۱۴۶۷۸
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۳۱	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۴	۷	۲۳	۸	۲۳	۰٫۱۵۰۳۴
۳	۵۷	۴	۱۹	۵	۳۱	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۴	۷	۲۳	۸	۲۳	۰٫۱۵۳۹۲
۳	۵۸	۴	۲۰	۵	۳۲	۱۲	۳۷	۴	۰	۵	۱۴	۷	۲۲	۸	۲۲	۰٫۱۵۷۷۹
۳	۵۹	۴	۲۱	۵	۳۳	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۳	۷	۲۱	۸	۲۱	۰٫۱۶۱۶۷
۴	۰	۴	۲۲	۵	۳۳	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۳	۷	۲۱	۸	۲۰	۰٫۱۶۵۵۵
۴	۱	۴	۲۳	۵	۳۴	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۳	۷	۲۰	۸	۱۹	۰٫۱۶۹۷۳
۴	۳	۴	۲۴	۵	۳۴	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۳	۷	۲۰	۸	۱۹	۰٫۱۷۳۹۳
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۵	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۳	۷	۱۹	۸	۱۸	۰٫۱۷۸۱۳
۴	۳	۴	۲۵	۵	۳۵	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۲	۷	۱۹	۸	۱۷	۰٫۱۸۲۶۳

تاریخ	میل آفتاب شمالی		تعدیل وقت ×		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۸	۳	۶	۱۰	۳	۴۷	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۱۴	۵	۴۱	۱۲	۲۷	۷	۱۳
۲	۱۷	۴۸	۶	۶	۳	۴۸	۵	۱۴	۶	۴۶	۴	۱۵	۵	۴۱	۱۲	۲۷	۷	۱۳
۳	۱۷	۳۲	۶	۲	۳	۴۹	۵	۱۵	۶	۴۵	۴	۱۶	۵	۴۲	۱۲	۲۷	۷	۱۲
۴	۱۷	۱۶	۵	۵۷	۳	۵۰	۵	۱۶	۶	۴۴	۴	۱۷	۵	۴۳	۱۲	۲۷	۷	۱۱
۵	۱۷	۰	۵	۵۱	۳	۵۱	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۱۸	۵	۴۴	۱۲	۲۷	۷	۱۰
۶	۱۶	۴۳	۵	۴۵	۳	۵۲	۵	۱۷	۶	۴۳	۴	۱۹	۵	۴۴	۱۲	۲۷	۷	۱۰
۷	۱۶	۲۷	۵	۳۸	۳	۵۳	۵	۱۸	۶	۴۲	۴	۱۹	۵	۴۴	۱۲	۲۶	۷	۸
۸	۱۶	۱۰	۵	۳۱	۳	۵۴	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۲۰	۵	۴۵	۱۲	۲۶	۷	۷
۹	۱۵	۵۳	۵	۲۳	۳	۵۴	۵	۱۹	۶	۴۱	۴	۲۰	۵	۴۵	۱۲	۲۶	۷	۷
۱۰	۱۵	۳۶	۵	۱۴	۳	۵۵	۵	۲۰	۶	۴۰	۴	۲۱	۵	۴۶	۱۲	۲۶	۷	۶
۱۱	۱۵	۱۸	۵	۵	۳	۵۶	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۲۲	۵	۴۷	۱۲	۲۶	۷	۵
۱۲	۱۵	۰	۴	۵۵	۳	۵۷	۵	۲۱	۶	۳۹	۴	۲۳	۵	۴۷	۱۲	۲۶	۷	۵
۱۳	۱۴	۴۲	۴	۴۵	۳	۵۸	۵	۲۱	۶	۳۸	۴	۲۴	۵	۴۸	۱۲	۲۶	۷	۴
۱۴	۱۴	۲۴	۴	۳۴	۳	۵۹	۵	۲۳	۶	۳۷	۴	۲۴	۵	۴۸	۱۲	۲۵	۷	۲
۱۵	۱۴	۵	۴	۲۳	۴	۰	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۵	۵	۴۹	۱۲	۲۵	۷	۱
۱۶	۱۳	۴۶	۴	۱۱	۴	۱	۵	۲۴	۶	۳۶	۴	۲۶	۵	۴۹	۱۲	۲۵	۷	۱
۱۷	۱۳	۲۷	۳	۵۸	۴	۲	۵	۲۵	۶	۳۵	۴	۲۷	۵	۵۰	۱۲	۲۵	۷	۰
۱۸	۱۳	۸	۳	۴۵	۴	۳	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۸	۵	۵۱	۱۲	۲۵	۶	۵۹
۱۹	۱۲	۴۹	۳	۳۲	۴	۴	۵	۲۶	۶	۳۴	۴	۲۸	۵	۵۰	۱۲	۲۴	۶	۵۸
۲۰	۱۲	۲۹	۳	۱۸	۴	۵	۵	۲۸	۶	۳۲	۴	۲۹	۵	۵۲	۱۲	۲۴	۶	۵۶
۲۱	۱۲	۹	۳	۴	۴	۶	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۰	۵	۵۳	۱۲	۲۴	۶	۵۵
۲۲	۱۱	۴۹	۲	۴۹	۴	۷	۵	۲۹	۶	۳۱	۴	۳۱	۵	۵۳	۱۲	۲۳	۶	۵۵
۲۳	۱۱	۲۹	۲	۳۴	۴	۸	۵	۳۰	۶	۳۰	۴	۳۱	۵	۵۳	۱۲	۲۳	۶	۵۳
۲۴	۱۱	۸	۲	۱۸	۴	۹	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۲	۵	۵۴	۱۲	۲۳	۶	۵۲
۲۵	۱۰	۴۸	۲	۳	۴	۱۰	۵	۳۱	۶	۲۹	۴	۳۳	۵	۵۴	۱۲	۲۳	۶	۵۳
۲۶	۱۰	۲۷	۱	۴۶	۴	۱۱	۵	۳۲	۶	۲۸	۴	۳۴	۵	۵۵	۱۲	۲۳	۶	۵۱
۲۷	۱۰	۶	۱	۲۹	۴	۱۲	۵	۳۳	۶	۲۷	۴	۳۴	۵	۵۵	۱۲	۲۲	۶	۴۹
۲۸	۹	۴۵	۱	۱۱	۴	۱۳	۵	۳۴	۶	۲۶	۴	۳۵	۵	۵۶	۱۲	۲۲	۶	۴۸
۲۹	۹	۲۳	۰	۵۳	۴	۱۴	۵	۳۵	۶	۲۵	۴	۳۶	۵	۵۷	۱۲	۲۲	۶	۴۷
۳۰	۹	۲	۰	۳۴	۴	۱۵	۵	۳۶	۶	۲۴	۴	۳۶	۵	۵۷	۱۲	۲۱	۶	۴۵
۳۱	۸	[illegible]	۰	[illegible]	۴	۱۶	۵	[illegible]	۶	۲۳	۴	[illegible]	۵	۵۸	۱۲	۲۱	۶	۴۴

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و وقت افطار		ابتدائے وقت عشاء		عیسوی تعدیل ایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۴	۴	۲۶	۵	۳۶	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۲	۷	۱۸	۸	۱۶	۰٫۱۸۷۶۵ ر
۴	۵	۴	۲۷	۵	۳۶	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۲	۷	۱۸	۸	۱۵	۰٫۱۹۱۶۷ ر
۴	۶	۴	۲۸	۵	۳۷	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۲	۷	۱۷	۸	۱۴	۰٫۱۹۶۴۹ ر
۴	۷	۴	۲۹	۵	۳۸	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۱	۷	۱۶	۸	۱۳	۰٫۲۰۴۰۶ ر
۴	۸	۴	۳۰	۵	۳۹	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۱	۷	۱۵	۸	۱۲	۰٫۲۰۸۹۱ ر
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۹	۱۲	۳۷	۴	۱	۵	۱۱	۷	۱۵	۸	۱۱	۰٫۲۱۳۷۷ ر
۴	۹	۴	۳۱	۵	۳۹	۱۲	۳۶	۴	۰	۵	۹	۷	۱۳	۸	۹	۰٫۲۱۸۹۵ ر
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۴۰	۱۲	۳۶	۴	۰	۵	۹	۷	۱۲	۸	۸	۰٫۲۲۴۱۴ ر
۴	۱۰	۴	۳۲	۵	۴۰	۱۲	۳۶	۴	۰	۵	۹	۷	۱۲	۸	۸	۲۲۵۳۴ ر
۴	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۱	۱۲	۳۶	۴	۰	۵	۹	۷	۱۱	۸	۷	۰٫۲۳۲۵۵ ر
۴	۱۲	۴	۳۴	۵	۴۲	۱۲	۳۶	۴	۱	۵	۸	۷	۱۰	۸	۶	۰٫۲۴۰۰۸ ر
۴	۱۳	۴	۳۵	۵	۴۳	۱۲	۳۶	۴	۱	۵	۸	۷	۱۰	۸	۵	۰٫۲۴۵۶۲ ر
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۳	۱۲	۳۶	۴	۱	۵	۸	۷	۹	۸	۴	۰٫۲۵۱۱۸ ر
۴	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۳	۱۲	۳۵	۴	۰	۵	۶	۷	۷	۸	۳	۰٫۲۵۶۷۶ ر
۴	۱۵	۴	۳۷	۵	۴۴	۱۲	۳۵	۴	۰	۵	۶	۷	۶	۸	۱	۰٫۲۶۲۶۶ ر
۴	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۴	۱۲	۳۵	۴	۰	۵	۶	۷	۶	۸	۱	۰٫۲۶۸۵۷ ر
۴	۱۷	۴	۳۹	۵	۴۵	۱۲	۳۵	۴	۱	۵	۵	۷	۵	۷	۵۹	۰٫۲۷۴۵۱ ر
۴	۱۸	۴	۴۰	۵	۴۶	۱۲	۳۵	۴	۱	۵	۵	۷	۴	۷	۵۸	۰٫۲۸۰۴۶ ر
۴	۱۸	۴	۴۰	۵	۴۵	۱۲	۳۴	۴	۰	۵	۴	۷	۳	۷	۵۷	۰٫۲۸۵۴۱ ر
۴	۱۹	۴	۴۱	۵	۴۷	۱۲	۳۴	۴	۱	۵	۳	۷	۱	۷	۵۶	۰٫۲۹۳۷۳ ر
۴	۲۰	۴	۴۲	۵	۴۸	۱۲	۳۴	۴	۱	۵	۳	۷	۰	۷	۵۴	۰٫۲۹۹۰۶ ر
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۸	۱۲	۳۴	۴	۱	۵	۳	۷	۰	۷	۵۴	۰٫۳۰۵۴۱ ر
۴	۲۱	۴	۴۳	۵	۴۸	۱۲	۳۳	۳	۵۹	۵	۱	۶	۵۸	۷	۵۲	۰٫۳۱۱۷۸ ر
۴	۲۲	۴	۴۴	۵	۴۹	۱۲	۳۳	۳	۵۹	۵	۰	۶	۵۷	۷	۵۰	۰٫۳۱۸۵۰ ر
۴	۲۳	۴	۴۵	۵	۴۹	۱۲	۳۳	۳	۵۹	۵	۰	۶	۵۷	۷	۵۰	۰٫۳۲۴۹۲ ر
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۵۰	۱۲	۳۳	۳	۵۸	۵	۰	۶	۵۶	۷	۴۸	۰٫۳۳۱۶۹ ر
۴	۲۴	۴	۴۶	۵	۵۰	۱۲	۳۲	۳	۵۷	۴	۵۹	۶	۵۴	۷	۴۶	۰٫۳۳۸۴۸ ر
۴	۲۵	۴	۴۷	۵	۵۱	۱۲	۳۲	۳	۵۷	۴	۵۹	۶	۵۳	۷	۴۵	۰٫۳۴۵۳۰ ر
۴	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۲	۱۲	۳۲	۳	۵۶	۴	۵۸	۶	۵۲	۷	۴۴	۰٫۳۵۲۱۶ ر
۴	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۲	۱۲	۳۱	۳	۵۵	۴	۵۷	۶	۵۰	۷	۴۲	۰٫۳۵۹۳۷ ر
۴	۲۷	۴	۴۹	۵	۵۳	۱۲	۳۱	۳	۵۵	۴	۵۷	۶	۴۹	۷	۴۱	۰٫۳۶۶۲۸ ر

+ تعدیل
- تعدیل

ستمبر	میل آفتاب شمالی		تعدیل ایام + -		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۸	۱۹	۰	۱	۴	۱۷	۵	۳۷	۶	۲۳	۴	۳۸	۵	۵۸	۱۲	۲۱	۶	۴۴
۲	۷	۵۷	۰	۱۹	۴	۱۸	۵	۳۸	۶	۲۲	۴	۳۹	۵	۵۹	۱۲	۲۱	۶	۴۳
۳	۷	۳۵	۰	۹	۴	۱۹	۵	۳۹	۶	۲۱	۴	۳۹	۵	۵۹	۱۲	۲۰	۶	۴۱
۴	۷	۱۳	۰	۵۹	۴	۲۰	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۰	۶	۰	۱۲	۲۰	۶	۴۰
۵	۶	۵۱	۱	۱۸	۴	۲۰	۵	۴۰	۶	۲۰	۴	۴۰	۶	۰	۱۲	۲۰	۶	۴۰
۶	۶	۲۸	۱	۳۸	۴	۲۲	۵	۴۱	۶	۱۹	۴	۴۱	۶	۰	۱۲	۱۹	۶	۳۸
۷	۶	۶	۱	۵۸	۴	۲۳	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۲	۶	۱	۱۲	۱۹	۶	۳۷
۸	۵	۴۴	۲	۱۹	۴	۲۳	۵	۴۲	۶	۱۸	۴	۴۲	۶	۱	۱۲	۱۹	۶	۳۷
۹	۵	۲۱	۲	۴۰	۴	۲۴	۵	۴۳	۶	۱۷	۴	۴۳	۶	۱	۱۲	۱۸	۶	۳۵
۱۰	۴	۵۸	۳	۱	۴	۲۵	۵	۴۴	۶	۱۶	۴	۴۳	۶	۲	۱۲	۱۸	۶	۳۴
۱۱	۴	۳۵	۳	۲۱	۴	۲۶	۵	۴۵	۶	۱۵	۴	۴۴	۶	۳	۱۲	۱۸	۶	۳۳
۱۲	۴	۱۳	۳	۴۲	۴	۲۷	۵	۴۶	۶	۱۴	۴	۴۴	۶	۳	۱۲	۱۷	۶	۳۱
۱۳	۳	۵۰	۴	۴	۴	۲۸	۵	۴۷	۶	۱۳	۴	۴۵	۶	۴	۱۲	۱۷	۶	۳۰
۱۴	۳	۲۷	۴	۲۵	۴	۲۹	۵	۴۸	۶	۱۲	۴	۴۵	۶	۴	۱۲	۱۶	۶	۲۸
۱۵	۳	۴	۴	۴۶	۴	۳۰	۵	۴۹	۶	۱۱	۴	۴۶	۶	۵	۱۲	۱۶	۶	۲۷
۱۶	۲	۴۰	۵	۷	۴	۳۱	۵	۵۰	۶	۱۰	۴	۴۷	۶	۶	۱۲	۱۶	۶	۲۶
۱۷	۲	۱۷	۵	۲۸	۴	۳۲	۵	۵۱	۶	۹	۴	۴۷	۶	۶	۱۲	۱۵	۶	۲۴
۱۸	۱	۵۴	۵	۵۰	۴	۳۳	۵	۵۱	۶	۹	۴	۴۸	۶	۶	۱۲	۱۵	۶	۲۴
۱۹	۱	۳۱	۶	۱۱	۴	۳۴	۵	۵۲	۶	۸	۴	۴۹	۶	۷	۱۲	۱۵	۶	۲۳
۲۰	۱	۷	۶	۳۲	۴	۳۵	۵	۵۳	۶	۷	۴	۴۹	۶	۷	۱۲	۱۴	۶	۲۱
۲۱	۰	۴۴	۶	۵۳	۴	۳۶	۵	۵۳	۶	۷	۴	۵۰	۶	۷	۱۲	۱۴	۶	۲۱
۲۲	شمالی ۲۱		۷	۱۴	۴	۳۷	۵	۵۴	۶	۶	۴	۵۱	۶	۸	۱۲	۱۴	۶	۲۰
۲۳	جنوبی ۲		۷	۳۵	۴	۳۸	۵	۵۵	۶	۵	۴	۵۱	۶	۸	۱۲	۱۳	۶	۱۸
۲۴	۰	۲۶	۷	۵۶	۴	۳۹	۵	۵۶	۶	۴	۴	۵۲	۶	۹	۱۲	۱۳	۶	۱۷
۲۵	۰	۴۹	۸	۱۶	۴	۴۰	۵	۵۷	۶	۳	۴	۵۳	۶	۱۰	۱۲	۱۳	۶	۱۶
۲۶	۱	۱۳	۸	۳۷	۴	۴۰	۵	۵۸	۶	۲	۴	۵۲	۶	۱۰	۱۲	۱۲	۶	۱۴
۲۷	۱	۳۶	۸	۵۷	۴	۴۱	۵	۵۹	۶	۱	۴	۵۳	۶	۱۱	۱۲	۱۲	۶	۱۳
۲۸	۲	۰	۹	۱۷	۴	۴۲	۶	-	۶	۰	۴	۵۴	۶	۱۲	۱۲	۱۲	۶	۱۲
۲۹	۲	۲۳	۹	۳۷	۴	۴۳	۶	۱	۵	۵۹	۴	۵۴	۶	۱۲	۱۲	۱۱	۶	۱۰
۳۰	۲	۴۶	۹	۵۷	۴	۴۴	۶	۲	۵	۵۸	۴	۵۵	۶	۱۳	۱۲	۱۱	۶	۹

انتہاے وقت سحر		ابتداے وقت فجر		انتہاے وقت فجر		ابتداے وقت ظہر		انتہاے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتداے وقت مغرب و افطار		ابتداے وقت عشاء		تعدیل ایام
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
۴	۲۸	۴	۵۰	۵	۵۳	۱۲	۳۱	۳	۵۴	۴	۵۶	۶	۴۹	۷	۴۰	۰ک۳۷۰۹۱
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۵۴	۱۲	۳۱	۳	۵۴	۴	۵۶	۶	۴۸	۷	۳۹	۰ک۳۷۷۸۷
۴	۲۹	۴	۵۱	۵	۵۳	۱۲	۳۰	۳	۵۳	۴	۵۴	۶	۴۶	۷	۳۷	۰ک۳۸۴۵۳
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۵۵	۱۲	۳۰	۳	۵۲	۴	۵۳	۶	۴۵	۷	۳۶	۰ک۳۹۳۲۴
۴	۳۰	۴	۵۲	۵	۵۵	۱۲	۳۰	۳	۵۲	۴	۵۳	۶	۴۵	۷	۳۶	۰ک۴۰۰۶۵
۴	۳۱	۴	۵۳	۵	۵۵	۱۲	۲۹	۳	۵۱	۴	۵۱	۶	۴۳	۷	۳۴	۰ک۴۰۴۷۰
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۶	۱۲	۲۹	۳	۵۱	۴	۵۱	۶	۴۲	۷	۳۳	۰ک۴۱۲۵۱
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۶	۱۲	۲۹	۳	۵۰	۴	۵۰	۶	۴۲	۷	۳۲	۰ک۴۲۰۰۲
۴	۳۲	۴	۵۴	۵	۵۶	۱۲	۲۸	۳	۴۹	۴	۴۸	۶	۴۰	۷	۲۹	۰ک۴۲۷۹۱
۴	۳۳	۴	۵۵	۵	۵۷	۱۲	۲۸	۳	۴۹	۴	۴۸	۶	۳۹	۷	۲۸	۰ک۴۳۵۸۵
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۸	۱۲	۲۸	۳	۴۹	۴	۴۸	۶	۳۸	۷	۲۷	۰ک۴۴۳۸۴
۴	۳۴	۴	۵۶	۵	۵۸	۱۲	۲۷	۳	۴۷	۴	۴۵	۶	۳۶	۷	۲۵	۰ک۴۵۱۵۲
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۹	۱۲	۲۷	۳	۴۷	۴	۴۵	۶	۳۵	۷	۲۴	۰ک۴۵۹۶۰
۴	۳۵	۴	۵۷	۵	۵۹	۱۲	۲۶	۳	۴۵	۴	۴۳	۶	۳۳	۷	۲۳	۰ک۴۶۷۷۳
۴	۳۶	۴	۵۸	۶	۰	۱۲	۲۶	۳	۴۵	۴	۴۲	۶	۳۲	۷	۲۲	۰ک۴۷۶۲۶
۴	۳۷	۴	۵۹	۶	۱	۱۲	۲۶	۳	۴۵	۴	۴۲	۶	۳۱	۷	۲۱	۰ک۴۸۴۵۰
۴	۳۷	۴	۵۹	۶	۱	۱۲	۲۵	۳	۴۳	۴	۴۰	۶	۲۹	۷	۱۸	۰ک۴۹۲۷۸
۴	۳۸	۵	۰	۶	۱	۱۲	۲۵	۳	۴۳	۴	۴۰	۶	۲۹	۷	۱۸	۰ک۵۰۱۱۳
۴	۳۹	۵	۱	۶	۲	۱۲	۲۵	۳	۴۳	۴	۳۹	۶	۲۸	۷	۱۷	۰ک۵۰۹۵۳
۴	۳۹	۵	۱	۶	۲	۱۲	۲۴	۳	۴۳	۴	۳۷	۶	۲۶	۷	۱۵	۰ک۵۱۸۳۵
۴	۴۰	۵	۲	۶	۲	۱۲	۲۴	۳	۴۲	۴	۳۶	۶	۲۶	۷	۱۴	۰ک۵۲۶۸۷
۴	۴۱	۵	۳	۶	۳	۱۲	۲۴	۳	۴۱	۴	۳۵	۶	۲۵	۷	۱۲	۰ک۵۳۵۴۵
۴	۴۱	۵	۳	۶	۳	۱۲	۲۳	۳	۴۰	۴	۳۴	۶	۲۳	۷	۱۱	۰ک۵۴۸۶۲
۴	۴۲	۵	۴	۶	۴	۱۲	۲۳	۳	۳۹	۴	۳۳	۶	۲۲	۷	۱۰	۰ک۵۵۶۹۷
۴	۴۳	۵	۵	۶	۵	۱۲	۲۳	۳	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۷	۹	۰ک۵۶۶۱۲
۴	۴۲	۵	۴	۶	۵	۱۲	۲۲	۳	۳۸	۴	۳۱	۶	۱۹	۷	۷	۰ک۵۷۵۰۳
۴	۴۳	۵	۵	۶	۶	۱۲	۲۲	۳	۳۷	۴	۳۰	۶	۱۸	۷	۶	۰ک۵۸۳۹۶
۴	۴۴	۵	۶	۶	۷	۱۲	۲۲	۳	۳۷	۴	۳۰	۶	۱۷	۷	۶	۰ک۵۹۳۳۶
۴	۴۴	۵	۶	۶	۷	۱۲	۲۱	۳	۳۶	۴	۲۹	۶	۱۵	۷	۵	۰ک۶۰۲۴۵
۴	۴۵	۵	۷	۶	۸	۱۲	۲۱	۳	۳۵	۴	۲۸	۶	۱۴	۷	۴	۰ک۶۱۱۶۰

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل ایام منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۳	۱۲	۱۰	۱۸	۴	۴۴	۶	۲	۵	۵۸	۴	۵۵	۶	۱۳	۱۲	۱۱	۶	۹
۲	۳	۳۵	۱۰	۳۷	۴	۴۵	۶	۳	۵	۵۷	۴	۵۵	۶	۱۳	۱۲	۱۰	۶	۷
۳	۳	۵۸	۱۰	۵۶	۴	۴۶	۶	۴	۵	۵۶	۴	۵۶	۶	۱۴	۱۲	۱۰	۶	۶
۴	۴	۲۱	۱۱	۱۵	۴	۴۰	۶	۴	۵	۵۶	۴	۵۷	۶	۱۴	۱۲	۱۰	۶	۶
۵	۴	۴۵	۱۱	۳۳	۴	۴۸	۶	۵	۵	۵۵	۴	۵۷	۶	۱۴	۱۲	۹	۶	۴
۶	۵	۸	۱۱	۵۱	۴	۴۹	۶	۶	۵	۵۴	۴	۵۸	۶	۱۵	۱۲	۹	۶	۳
۷	۵	۳۱	۱۲	۸	۴	۴۹	۶	۷	۵	۵۳	۴	۵۸	۶	۱۶	۱۲	۹	۶	۲
۸	۵	۵۴	۱۲	۲۵	۴	۵۰	۶	۸	۵	۵۲	۴	۵۹	۶	۱۷	۱۲	۹	۶	۱
۹	۶	۱۶	۱۲	۴۱	۴	۵۱	۶	۹	۵	۵۱	۴	۵۹	۶	۱۷	۱۲	۸	۵	۵۹
۱۰	۶	۳۹	۱۲	۵۷	۴	۵۲	۶	۱۰	۵	۵۰	۵	۰	۶	۱۸	۱۲	۸	۵	۵۸
۱۱	۷	۲	۱۳	۱۳	۴	۵۳	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۱	۶	۱۹	۱۲	۸	۵	۵۷
۱۲	۷	۲۵	۱۳	۲۸	۴	۵۳	۶	۱۱	۵	۴۹	۵	۱	۶	۱۹	۱۲	۸	۵	۵۷
۱۳	۷	۴۷	۱۳	۴۲	۴	۵۴	۶	۱۲	۵	۴۸	۵	۱	۶	۱۹	۱۲	۷	۵	۵۵
۱۴	۸	۹	۱۳	۵۶	۴	۵۵	۶	۱۳	۵	۴۷	۵	۲	۶	۲۰	۱۲	۷	۵	۵۴
۱۵	۸	۳۲	۱۴	۱۰	۴	۵۶	۶	۱۴	۵	۴۶	۵	۳	۶	۲۱	۱۲	۷	۵	۵۳
۱۶	۸	۵۴	۱۴	۲۳	۴	۵۷	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۴	۶	۲۲	۱۲	۷	۵	۵۲
۱۷	۹	۱۶	۱۴	۳۵	۴	۵۷	۶	۱۵	۵	۴۵	۵	۳	۶	۲۱	۱۲	۶	۵	۵۱
۱۸	۹	۳۸	۱۴	۴۷	۴	۵۸	۶	۱۶	۵	۴۴	۵	۴	۶	۲۳	۱۲	۶	۵	۵۰
۱۹	۱۰	۰	۱۴	۵۸	۴	۵۹	۶	۱۷	۵	۴۳	۵	۵	۶	۲۳	۱۲	۶	۵	۴۹
۲۰	۱۰	۲۱	۱۵	۸	۴	۵۹	۶	۱۸	۵	۴۲	۵	۵	۶	۲۴	۱۲	۶	۵	۴۸
۲۱	۱۰	۴۳	۱۵	۱۸	۵	۰	۶	۱۹	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۵	۱۲	۶	۵	۴۷
۲۲	۱۱	۴	۱۵	۲۸	۵	۱	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۶	۱۲	۶	۵	۴۶
۲۳	۱۱	۲۵	۱۵	۳۶	۵	۲	۶	۲۰	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۵	۱۲	۵	۵	۴۵
۲۴	۱۱	۴۶	۱۵	۴۴	۵	۳	۶	۲۱	۵	۳۹	۵	۸	۶	۲۶	۱۲	۵	۵	۴۴
۲۵	۱۲	۷	۱۵	۵۱	۵	۴	۶	۲۲	۵	۳۸	۵	۹	۶	۲۷	۱۲	۵	۵	۴۳
۲۶	۱۲	۲۸	۱۵	۵۸	۵	۵	۶	۲۳	۵	۳۷	۵	۱۰	۶	۲۸	۱۲	۵	۵	۴۲
۲۷	۱۲	۴۸	۱۶	۴	۵	۶	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۱۱	۶	۲۹	۱۲	۵	۵	۴۱
۲۸	۱۳	۸	۱۶	۹	۵	۶	۶	۲۴	۵	۳۶	۵	۱۱	۶	۲۹	۱۲	۵	۵	۴۱
۲۹	۱۳	۲۸	۱۶	۱۳	۵	۷	۶	۲۵	۵	۳۵	۵	۱۲	۶	۳۰	۱۲	۵	۵	۴۰
۳۰	۱۳	۴۸	۱۶	۱۷	۵	۸	۶	۲۶	۵	۳۴	۵	۱۳	۶	۳۱	۱۲	۵	۵	۳۹
۳۱	۱۴	۷	۱۶	۱۹	۵	۸	۶	۲۷	۵	۳۳	۵	۱۳	۶	۳۲	۱۲	۵	۵	۳۸

انتہاء وقت سحر گھنٹہ	منٹ	ابتداء وقت فجر گھنٹہ	منٹ	انتہاء وقت فجر گھنٹہ	منٹ	ابتداء وقت ظہر گھنٹہ	منٹ	انتہاء وقت ظہر و ابتداء وقت عصر نزد صاحبین گھنٹہ	منٹ	نزد امام اعظم گھنٹہ	منٹ	ابتداء وقت مغرب و افطار گھنٹہ	منٹ	ابتداء وقت عشاء گھنٹہ	منٹ	[illegible]
۴	۴۵	۵	۷	۶	۸	۱۲	۲۱	۳	۳۵	۴	۲۷	۶	۱۴	۷	۳	.۶۶۲۱۲۴
۴	۴۵	۵	۷	۶	۸	۱۲	۲۰	۳	۳۴	۴	۲۶	۶	۱۳	۷	۱	.۶۶۳۰۵۵
۴	۴۶	۵	۸	۶	۹	۱۲	۲۰	۳	۳۳	۴	۲۵	۶	۱۱	۶	۵۹	.۶۶۳۹۹۴
۴	۴۷	۵	۹	۶	۹	۱۲	۲۰	۳	۳۲	۴	۲۵	۶	۱۱	۶	۵۹	.۶۶۴۹۴۱
۴	۴۷	۵	۹	۶	۹	۱۲	۱۹	۳	[illegible]	۴	۲۳	۶	۹	۶	۵۷	.۶۶۵۹۳۸
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۱۰	۱۲	۱۹	۳	۳۰	۴	۲۲	۶	۸	۶	۵۶	.۶۶۶۹۰۲
۴	۴۸	۵	۱۰	۶	۱۱	۱۲	۱۹	۳	۳۰	۴	۲۲	۶	۷	۶	۵۵	.۶۶۷۸۷۵
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۱۲	۱۲	۱۹	۳	۲۹	۴	۲۱	۶	۶	۶	۵۴	.۶۶۸۸۵۷
۴	۴۹	۵	۱۱	۶	۱۲	۱۲	۱۸	۳	۲۸	۴	۲۰	۶	۴	۶	۵۳	.۶۶۹۸۰۵
۴	۵۰	۵	۱۲	۶	۱۳	۱۲	۱۸	۳	۲۸	۴	۱۹	۶	۳	۶	۵۲	.۶۷۰۸۰۴
[illegible]	۵۱	۵	۱۳	[illegible]	۱۴	۱۲	۱۸	۳	۲۷	۴	۱۸	۶	۲	۶	۵۱	.۶۷۱۸۱۳
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۴	۱۲	۱۸	۳	۲۷	۴	۱۸	۶	۲	۶	۵۱	.۶۷۲۸۳۲
۴	۵۱	۵	۱۳	۶	۱۴	۱۲	۱۷	۳	۲۵	۴	۱۷	۶	-	۶	۴۹	.۶۷۳۸۱۶
۴	۵۲	۵	۱۴	۶	۱۵	۱۲	۱۷	۳	۲۵	۴	۱۵	۵	۵۹	۶	۴۸	.۶۷۴۸۱۰
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۶	۱۲	۱۷	۳	۲۴	۴	۱۴	۵	۵۸	۶	۴۷	.۶۷۵۸۵۸
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۷	۱۲	۱۷	۳	۲۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۶	۴۶	.۶۷۶۸۲۵
۴	۵۳	۵	۱۵	۶	۱۶	۱۲	۱۶	۳	۲۲	۴	۱۲	۵	۵۶	۶	۴۵	.۶۷۷۸۴۸
۴	۵۴	۵	۱۶	۶	۱۷	۱۲	۱۶	۳	۲۱	۴	۱۱	۵	۵۵	۶	۴۴	.۶۷۸۹۲۸
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۸	۱۲	۱۶	۳	۲۰	۴	۱۱	۵	۵۴	۶	۴۳	.۶۷۹۹۷۲
۴	۵۵	۵	۱۷	۶	۱۹	۱۲	۱۶	۳	۱۹	۴	۱۰	۵	۵۳	۶	۴۳	.۶۸۰۹۷۸
۴	۵۶	۵	۱۸	۶	۲۰	۱۲	۱۶	۳	۱۹	۴	۹	۵	۵۲	۶	۴۲	.۶۸۲۰۴۴
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۲۱	۱۲	۱۶	۳	۱۸	۴	۸	۵	۵۱	۶	۴۱	.۶۸۳۰۷۱
۴	۵۷	۵	۱۹	۶	۲۰	۱۲	۱۵	۳	۱۷	۴	۷	۵	۵۰	۶	۳۹	.۶۸۴۱۰۸
۴	۵۸	۵	۲۰	۶	۲۱	۱۲	۱۵	۳	۱۶	۴	۶	۵	۴۹	۶	۳۸	.۶۸۵۱۵۷
۴	۵۹	۵	۲۱	۶	۲۲	۱۲	۱۵	۳	۱۵	۴	۵	۵	۴۸	۶	۳۷	.۶۸۶۲۱۶
۵	۰	۵	۲۲	۶	۲۳	۱۲	۱۵	۳	۱۵	۴	۵	۵	۴۷	۶	۳۶	.۶۸۷۲۸۷
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۴	۱۲	۱۵	۳	۱۴	۴	۵	۵	۴۶	۶	۳۶	.۶۸۸۳۱۷
۵	۱	۵	۲۳	۶	۲۴	۱۲	۱۵	۳	۱۳	۴	۴	۵	۴۶	۶	۳۵	.۶۸۹۳۵۸
۵	۲	۵	۲۴	۶	۲۵	۱۲	۱۵	۳	۱۲	۴	۳	۵	۴۵	۶	۳۴	.۶۹۰۴۱۰
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۶	۱۲	۱۵	۳	۱۲	۴	۳	۵	۴۴	۶	۳۴	.۶۹۱۴۷۳
۵	۳	۵	۲۵	۶	۲۷	۱۲	۱۵	۳	۱۱	۴	۲	۵	۴۳	۶	۳۳	.۶۹۲۴۹۳

[illegible]	[illegible]		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹینڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
۱	۱۴	۲۷	۱۶	۲۱	۵	۹	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۱۴	۶	۳۳	۱۲	۵	۵	۳۷
۲	۱۴	۴۶	۱۶	۲۲	۵	۱۰	۶	۲۸	۵	۳۲	۵	۱۵	۶	۳۳	۱۲	۵	۵	۳۷
۳	۱۵	۵	۱۶	۲۳	۵	۱۰	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۱۵	۶	۳۴	۱۲	۵	۵	۳۶
۴	۱۵	۲۳	۱۶	۲۲	۵	۱۱	۶	۲۹	۵	۳۱	۵	۱۶	۶	۳۴	۱۲	۵	۵	۳۶
۵	۱۵	۴۲	۱۶	۲۱	۵	۱۱	۶	۳۰	۵	۳۰	۵	۱۶	۶	۳۵	۱۲	۵	۵	۳۵
۶	۱۶	۰	۱۶	۱۹	۵	۱۲	۶	۳۱	۵	۲۹	۵	۱۷	۶	۳۶	۱۲	۵	۵	۳۴
۷	۱۶	۱۸	۱۶	۱۶	۵	۱۲	۶	۳۲	۵	۲۸	۵	۱۷	۶	۳۷	۱۲	۵	۵	۳۳
۸	۱۶	۲۵	۱۶	۱۲	۵	۱۳	۶	۳۳	۵	۲۷	۵	۱۸	۶	۳۸	۱۲	۵	۵	۳۲
۹	۱۶	۵۳	۱۶	۷	۵	۱۳	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۱۹	۶	۳۹	۱۲	۵	۵	۳۱
۱۰	۱۷	۱۰	۱۶	۱	۵	۱۴	۶	۳۴	۵	۲۶	۵	۱۹	۶	۳۹	۱۲	۵	۵	۳۱
۱۱	۱۷	۲۶	۱۵	۵۵	۵	۱۵	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۲۰	۶	۴۰	۱۲	۵	۵	۳۰
۱۲	۱۷	۴۳	۱۵	۴۷	۵	۱۵	۶	۳۵	۵	۲۵	۵	۲۰	۶	۴۰	۱۲	۵	۵	۳۰
۱۳	۱۷	۵۹	۱۵	۳۹	۵	۱۶	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۲۱	۶	۴۱	۱۲	۵	۵	۲۹
۱۴	۱۸	۱۵	۱۵	۳۰	۵	۱۶	۶	۳۶	۵	۲۴	۵	۲۱	۶	۴۱	۱۲	۵	۵	۲۹
۱۵	۱۸	۳۰	۱۵	۲۰	۵	۱۶	۶	۳۷	۵	۲۳	۵	۲۲	۶	۴۳	۱۲	۶	۵	۲۹
۱۶	۱۸	۴۵	۱۵	۱۰	۵	۱۷	۶	۳۸	۵	۲۲	۵	۲۳	۶	۴۴	۱۲	۶	۵	۲۸
۱۷	۱۹	۰	۱۴	۵۸	۵	۱۷	۶	۳۹	۵	۲۱	۵	۲۳	۶	۴۵	۱۲	۶	۵	۲۷
۱۸	۱۹	۱۵	۱۴	۴۶	۵	۱۷	۶	۳۹	۵	۲۱	۵	۲۳	۶	۴۵	۱۲	۶	۵	۲۷
۱۹	۱۹	۲۹	۱۴	۳۳	۵	۱۸	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۲۴	۶	۴۶	۱۲	۶	۵	۲۶
۲۰	۱۹	۴۳	۱۴	۱۹	۵	۱۸	۶	۴۰	۵	۲۰	۵	۲۵	۶	۴۷	۱۲	۷	۵	۲۷
۲۱	۱۹	۵۶	۱۴	۴	۵	۱۹	۶	۴۱	۵	۱۹	۵	۲۶	۶	۴۸	۱۲	۷	۵	۲۶
۲۲	۲۰	۹	۱۳	۴۸	۵	۱۹	۶	۴۱	۵	۱۹	۵	۲۶	۶	۴۸	۱۲	۷	۵	۲۶
۲۳	۲۰	۲۳	۱۳	۳۲	۵	۲۰	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۲۷	۶	۴۹	۱۲	۷	۵	۲۵
۲۴	۲۰	۳۴	۱۳	۱۵	۵	۲۰	۶	۴۲	۵	۱۸	۵	۲۸	۶	۵۰	۱۲	۸	۵	۲۶
۲۵	۲۰	۴۶	۱۲	۵۷	۵	۲۱	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۲۹	۶	۵۱	۱۲	۸	۵	۲۵
۲۶	۲۰	۵۷	۱۲	۳۸	۵	۲۱	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۲۹	۶	۵۱	۱۲	۸	۵	۲۵
۲۷	۲۱	۸	۱۲	۱۹	۵	۲۱	۶	۴۳	۵	۱۷	۵	۳۰	۶	۵۲	۱۲	۹	۵	۲۶
۲۸	۲۱	۱۹	۱۱	۵۹	۵	۲۲	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۱	۶	۵۳	۱۲	۹	۵	۲۵
۲۹	۲۱	۳۰	۱۱	۳۸	۵	۲۲	۶	۴۴	۵	۱۶	۵	۳۱	۶	۵۳	۱۲	۹	۵	۲۵
۳۰	۲۱	۴۰	۱۱	۱۷	۵	۲۲	۶	۴۵	۵	۱۵	۵	۳۲	۶	۵۵	۱۲	۱۰	۵	۲۵

انتہائے وقت سحر		ابتدائے وقت فجر		انتہائے وقت فجر		ابتدائے وقت ظہر		انتہائے وقت ظہر نزد صاحبین		ابتدائے وقت عصر نزد امام اعظم		ابتدائے وقت مغرب و افطار		ابتدائے وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
٥	٤	٥	٢٦	٦	٢٨	١٢	١٥	٣	١٠	٤	١	٥	٤٢	٦	٣٢	٠،٩٣٥٧٨
٥	٥	٥	٢٧	٦	٢٨	١٢	١٥	٣	١٠	٤	١	٥	٤٢	٦	٣٢	٠،٩٤٦٢٠
٥	٥	٥	٢٧	٦	٢٩	١٢	١٥	٣	٩	٤	٠	٥	٤١	٦	٣١	٠،٩٥٦٧٣
٥	٦	٥	٢٨	٦	٢٩	١٢	١٥	٣	٩	٣	٥٩	٥	٤١	٦	٣٠	٠،٩٦٦٨١
٥	٦	٥	٢٨	٦	٣٠	١٢	١٥	٣	٨	٣	٥٨	٥	٤٠	٦	٣٠	٠،٩٧٧٥٦
٥	٧	٥	٢٩	٦	٣١	١٢	١٥	٣	٨	٣	٥٧	٥	٣٩	٦	٢٩	٠،٩٨٧٨٦
٥	٧	٥	٢٩	٦	٣٢	١٢	١٥	٣	٨	٣	٥٧	٥	٣٨	٦	٢٩	٠،٩٩٧٦٨
٥	٨	٥	٣٠	٦	٣٣	١٢	١٥	٣	٧	٣	٥٦	٥	٣٧	٦	٢٨	١،٠٠٨١٨
٥	٩	٥	٣١	٦	٣٤	١٢	١٥	٣	٦	٣	٥٥	٥	٣٦	٦	٢٧	١،٠١٨٧٥
٥	٩	٥	٣١	٦	٣٤	١٢	١٥	٣	٦	٣	٥٥	٥	٣٦	٦	٢٧	١،٠٢٨٩٢
٥	١٠	٥	٣٢	٦	٣٥	١٢	١٥	٣	٦	٣	٥٤	٥	٣٥	٦	٢٦	١،٠٣٨٥٥
٥	١٠	٥	٣٢	٦	٣٥	١٢	١٥	٣	٥	٣	٥٤	٥	٣٥	٦	٢٦	١،٠٤٧٦٦
٥	١١	٥	٣٣	٦	٣٦	١٢	١٥	٣	٥	٣	٥٣	٥	٣٤	٦	٢٥	١،٠٥٧٤٧
٥	١١	٥	٣٣	٦	٣٦	١٢	١٥	٣	٥	٣	٥٣	٥	٣٤	٦	٢٥	١،٠٦٧٣٨
٥	١٢	٥	٣٤	٦	٣٨	١٢	١٦	٣	٥	٣	٥٣	٥	٣٤	٦	٢٥	١،٠٧٤٨٧
٥	١٣	٥	٣٥	٦	٣٩	١٢	١٦	٣	٤	٣	٥٢	٥	٣٣	٦	٢٤	١،٠٨٦٢٢
٥	١٣	٥	٣٥	٦	٤٠	١٢	١٦	٣	٤	٣	٥١	٥	٣٢	٦	٢٤	١،٠٩٥٧٨
٥	١٣	٥	٣٥	٦	٤٠	١٢	١٦	٣	٤	٣	٥٠	٥	٣٢	٦	٢٤	١،١٠٥٤٣
٥	١٤	٥	٣٦	٦	٤١	١٢	١٦	٣	٣	٣	٥٠	٥	٣١	٦	٢٤	١،١١٤٥٢
٥	١٥	٥	٣٧	٦	٤٢	١٢	١٧	٣	٤	٣	٥٠	٥	٣٢	٦	٢٤	١،١٢٣٦٩
٥	١٦	٥	٣٨	٦	٤٣	١٢	١٧	٣	٤	٣	٥٠	٥	٣١	٦	٢٤	١،١٣٢٢٨
٥	١٦	٥	٣٨	٦	٤٣	١٢	١٧	٣	٤	٣	٥٠	٥	٣١	٦	٢٤	١،١٤٠٩٥
٥	١٧	٥	٣٩	٦	٤٤	١٢	١٧	٣	٤	٣	٥٠	٥	٣٠	٦	٢٣	١،١٤٩٠٢
٥	١٨	٥	٤٠	٦	٤٥	١٢	١٨	٣	٤	٣	٤٩	٥	٣١	٦	٢٣	١،١٥٧١٥
٥	١٩	٥	٤١	٦	٤٦	١٢	١٨	٣	٤	٣	٤٩	٥	٣٠	٦	٢٣	١،١٦٤٦٦
٥	١٩	٥	٤١	٦	٤٦	١٢	١٨	٣	٤	٣	٤٨	٥	٣٠	٦	٢٣	١،١٧٢٢٣
٥	٢٠	٥	٤٢	٦	٤٧	١٢	١٩	٣	٥	٣	٤٩	٥	٣١	٦	٢٤	١،١٧٩٨٦
٥	٢١	٥	٤٣	٦	٤٨	١٢	١٩	٣	٥	٣	٤٨	٥	٣٠	٦	٢٣	١،١٨٧٥٤
٥	٢١	٥	٤٣	٦	٤٨	١٢	١٩	٣	٥	٣	٤٨	٥	٣٠	٦	٢٣	١،١٩٥٢٨
٥	٢٢	٥	٤٤	٦	٥٠	١٢	٢٠	٣	٥	٣	٤٦	٥	٣٠	٦	٢٤	١،٢٠٣٧٩

تاریخ	میل آفتاب جنوبی		تعدیل وقت منفی		حسب نصف النہار شہر						حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم							
					ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		شرعی غروب آفتاب		ابتدائے صبح		شرعی طلوع آفتاب		نصف النہار آفتاب		شرعی غروب آفتاب	
	درجہ	دقیقہ	منٹ	سکنڈ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ
١	٢١	٤٩	١٠	٥٥	٥	٢٣	٦	٤٦	٥	١٤	٥	٣٣	٦	٥٦	١٢	١٠	٥	٢٤
٢	٢١	٥٨	١٠	٣٢	٥	٢٣	٦	٤٦	٥	١٤	٥	٣٣	٦	٥٦	١٢	١٠	٥	٢٤
٣	٢٢	٧	١٠	٩	٥	٢٣	٦	٤٦	٥	١٤	٥	٣٤	٦	٥٧	١٢	١١	٥	٢٥
٤	٢٢	١٥	٩	٤٥	٥	٢٣	٦	٤٧	٥	١٣	٥	٣٥	٦	٥٨	١٢	١١	٥	٢٤
٥	٢٢	٢٣	٩	٢٠	٥	٢٤	٦	٤٧	٥	١٣	٥	٣٦	٦	٥٩	١٢	١٢	٥	٢٥
٦	٢٢	٣٠	٨	٥٥	٥	٢٤	٦	٤٧	٥	١٣	٥	٣٦	٦	٥٩	١٢	١٢	٥	٢٥
٧	٢٢	٣٧	٨	٢٩	٥	٢٥	٦	٤٨	٥	١٢	٥	٣٨	٧	١	١٢	١٣	٥	٢٥
٨	٢٢	٤٤	٨	٣	٥	٢٥	٦	٤٨	٥	١٢	٥	٣٨	٧	١	١٢	١٣	٥	٢٥
٩	٢٢	٥٠	٧	٣٦	٥	٢٥	٦	٤٨	٥	١٢	٥	٣٨	٧	١	١٢	١٣	٥	٢٥
١٠	٢٢	٥٦	٧	٩	٥	٢٥	٦	٤٨	٥	١٢	٥	٣٩	-	٢	١٢	١٤	٥	٢٦
١١	٢٣	١	٦	٤١	٥	٢٥	٦	٤٨	٥	١٢	٥	٣٩	٧	٢	١٢	١٤	٥	٢٦
١٢	٢٣	٥	٦	١٣	٥	٢٦	٦	٤٩	٥	١١	٥	٤١	٧	٣	١٢	١٥	٥	٢٦
١٣	٢٣	١٠	٥	٤٥	٥	٢٧	٦	٥٠	٥	١٠	٥	٤٢	٧	٥	١٢	١٥	٥	٢٥
١٤	٢٣	١٣	٥	١٦	٥	٢٧	٦	٥٠	٥	١٠	٥	٤٣	٧	٦	١٢	١٦	٥	٢٦
١٥	٢٣	١٧	٤	٤٧	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٣	٧	٧	١٢	١٦	٥	٢٨
١٦	٢٣	٢٠	٤	١٨	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٥	٧	٨	١٢	١٧	٥	٢٦
١٧	٢٣	٢٢	٣	٤٩	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٥	٧	٨	١٢	١٧	٥	٢٦
١٨	٢٣	٢٤	٣	١٩	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٦	٧	٩	١٢	١٨	٥	٢٧
١٩	٢٣	٢٥	٢	٥٠	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٦	٧	٩	١٢	١٨	٥	٢٧
٢٠	٢٣	٢٦	٢	٢٠	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٧	٧	١٠	١٢	١٩	٥	٢٨
٢١	٢٣	٢٧	١	٥٠	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٧	٧	١٠	١٢	١٩	٥	٢٨
٢٢	٢٣	٢٧	١	٢٠	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٨	٧	١١	١٢	٢٠	٥	٢٩
٢٣	٢٣	٢٧	٠	٥٠	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٨	٧	١١	١٢	٢٠	٥	٢٩
٢٤	٢٣	٢٦	٠	٢٠	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٩	٧	١٢	١٢	٢١	٥	٣٠
٢٥	٢٣	٢٤	٠	٩	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٤٩	٧	١٢	١٢	٢١	٥	٣٠
٢٦	٢٣	٢٢	-	٣٩	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٥٠	٧	١٣	١٢	٢٢	٥	٣١
٢٧	٢٣	٢٠	١	٩	٥	٢٨	٦	٥١	٥	٩	٥	٥٠	٧	١٣	١٢	٢٢	٥	٣١
٢٨	٢٣	١٧	١	٣٨	٥	٢٧	٦	٥٠	٥	١٠	٥	٥٠	٧	١٣	١٢	٢٣	٥	٣٢
٢٩	٢٣	١٤	٢	٧	٥	٢٧	٦	٥٠	٥	١٠	٥	٥٠	٧	١٣	١٢	٢٣	٥	٣٣
٣٠	٢٣	١٠	٢	٣٦	٥	٢٧	٦	٥٠	٥	١٠	٥	٥١	٧	١٣	١٢	٢٤	٥	٣٤
٣١	٢٣	٦	٣	٥	٥	٢٦	٦	٤٩	٥	١١	٥	٥٠	٧	١٣	١٢	٢٤	٥	٣٤

- تعدیل وقت

+ تعدیل وقت

انتہاء وقت سحر		ابتداء وقت فجر		انتہاء وقت فجر		ابتداء وقت ظہر		انتہاء وقت ظہر نزد صاحبین		ابتداء وقت عصر نزد امام اعظم		ابتداء وقت مغرب و افطار		ابتداء وقت عشاء		[illegible]
گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	
٥	٢٣	٥	٤٤	٦	٥١	١٢	٢٠	٣	٥	٣	٤٦	٥	٢٩	٦	٢٤	١٫٢١١٦٦
٥	٢٣	٥	٤٥	٦	٥١	١٢	٢٠	٣	٥	٣	٤٦	٥	٢٩	٦	٢٤	١٫٢١٨١٤
٥	٢٣	٥	٤٦	٦	٥٢	١٢	٢١	٣	٦	٣	٤٧	٥	٣٠	٦	٢٥	١٫٢٢٤٦٧
٥	٢٥	٥	٤٧	٦	٥٣	١٢	٢١	٣	٦	٣	٤٧	٥	٢٩	٦	٢٤	١٫٢٣٠٥٠
٥	٢٦	٥	٤٨	٦	٥٤	١٢	٢٢	٣	٧	٣	٤٨	٥	٣٠	٦	٢٥	١٫٢٣٦٣٧
٥	٢٦	٥	٤٨	٦	٥٦	١٢	٢٢	٣	٦	٣	٤٧	٥	٣٠	٦	٢٥	١٫٢٤١٥٣
٥	٢٨	٥	٥٠	٦	٥٦	١٢	٢٣	٣	٧	٣	٤٨	٥	٣٠	٦	٢٥	١٫٢٤٦٧٢
٥	٢٨	٥	٥٠	٦	٥٦	١٢	٢٣	٣	٧	٣	٤٨	٥	٣٠	٦	٢٥	١٫٢٥١٩٣
٥	٢٨	٥	٥٠	٦	٥٧	١٢	٢٣	٣	٧	٣	٤٧	٥	٣٠	٦	٢٥	١٫٢٥٦٤٤
٥	٢٩	٥	٥١	٦	٥٧	١٢	٢٤	٣	٨	٣	٤٨	٥	٣١	٦	٢٥	١٫٢٦٠٩٣
٥	٢٩	٥	٥١	٦	٥٩	١٢	٢٤	٣	٨	٣	٤٨	٥	٣١	٦	٢٥	١٫٢٦٤٧١
٥	٣١	٥	٥٣	٧	٠	١٢	٢٥	٣	٩	٣	٤٩	٥	٣١	٦	٢٦	١٫٢٦٧٧٤
٥	٣٢	٥	٥٣	٧	١	١٢	٢٥	٣	٩	٣	٤٩	٥	٣٠	٦	٢٦	١٫٢٧٠٧٧
٥	٣٣	٥	٥٥	٧	٢	١٢	٢٦	٣	١٠	٣	٥٠	٥	٣١	٦	٢٧	١٫٢٧٣٨٢
٥	٣٤	٥	٥٦	٧	٣	١٢	٢٦	٣	١٠	٣	٥٠	٥	٣٠	٦	٢٧	١٫٢٧٦٨٨
٥	٣٥	٥	٥٧	٧	٣	١٢	٢٧	٣	١١	٣	٥١	٥	٣١	٦	٢٨	١٫٢٧٩١٧
٥	٣٥	٥	٥٧	٧	٣	١٢	٢٧	٣	١١	٣	٥١	٥	٣١	٦	٢٨	١٫٢٨٠٧١
٥	٣٦	٥	٥٨	٧	٤	١٢	٢٨	٣	١٢	٣	٥٢	٥	٣٢	٦	٢٩	١٫٢٨٢٢٥
٥	٣٦	٥	٥٨	٧	٥	١٢	٢٨	٣	١٢	٣	٥٢	٥	٣٢	٦	٢٩	١٫٢٨٣٠٢
٥	٣٧	٥	٥٩	٧	٥	١٢	٢٩	٣	١٣	٣	٥٣	٥	٣٢	٦	٣٠	١٫٢٨٣٧٩
٥	٣٧	٥	٥٩	٧	٦	١٢	٢٩	٣	١٣	٣	٥٣	٥	٣٣	٦	٣٠	١٫٢٨٤٥٦
٥	٣٨	٦	٠	٧	٦	١٢	٣٠	٣	١٤	٣	٥٤	٥	٣٤	٦	٣١	١٫٢٨٤٥٦
٥	٣٨	٦	٠	٧	٧	١٢	٣٠	٣	١٤	٣	٥٤	٥	٣٤	٦	٣١	١٫٢٨٤٥٦
٥	٣٩	٦	١	٧	٧	١٢	٣١	٣	١٥	٣	٥٥	٥	٣٥	٦	٣١	١٫٢٨٣٧٩
٥	٣٩	٦	١	٧	٨	١٢	٣١	٣	١٥	٣	٥٥	٥	٣٥	٦	٣٢	١٫٢٨٢٢٥
٥	٤٠	٦	٢	٧	٨	١٢	٣٢	٣	١٦	٣	٥٦	٥	٣٦	٦	٣٢	١٫٢٨٠٧١
٥	٤٠	٦	٢	٧	٨	١٢	٣٢	٣	١٦	٣	٥٦	٥	٣٦	٦	٣٣	١٫٢٧٩١٧
٥	٤٠	٦	٢	٧	٨	١٢	٣٣	٣	١٧	٣	٥٧	٥	٣٨	٦	٣٣	١٫٢٧٦٨٨
٥	٤٠	٦	٢	٧	٨	١٢	٣٣	٣	١٧	٣	٥٧	٥	٣٨	٦	٣٣	١٫٢٧٤٥٨
٥	٤١	٦	٣	٧	٩	١٢	٣٣	٣	١٨	٣	٥٨	٥	٣٩	٦	٣٤	١٫٢٧١٥٣
٥	٤٠	٦	٢	٧	٨	١٢	٣٣	٣	١٨	٣	٥٨	٥	٣٩	٦	٣٥	١٫٢٦٧٤٩

حصہ اوّل ختم شُد

فرق اوقات مستقر اضلاع ممالک محروسہ سرکار عالی

از

اوقات بلدۂ فرخندہ بنیاد حیدر آباد دکن

حسب انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم

نوٹ: ۔ جس عدد کے روبرو علامت مثبت لکھی ہے اس عدد کو وقت حیدر آباد میں جمع کرنیسے اُس مستقر کا وقت معلوم ہوگا اور جس عدد کے روبرو علامت نفی لکھی ہے اوسکو وقت حیدر آباد میں تفریق کرنیسے اوس مستقر کا وقت معلوم ہوگا۔

اس ضمیمہ میں اضلاع کی ترتیب صوبہ داری ہے۔

مطبوعہ اعظم اسٹیم پریس چار مینار حیدر آباد دکن

سنہ ۱۳۴۱ھ

گلبرگہ شریف

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری ۱	+۷	+۶	+۷	+۷	+۷	+۷
" ۱۱	+۷	+۶	+۷	+۷	+۷	+۷
" ۲۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
" ۳۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
فروری ۱۰	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
" ۲۰	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
مارچ ۲	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
" ۱۲	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
" ۲۲	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
اپریل ۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
" ۱۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
" ۲۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
مئی ۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶
" ۱۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶
" ۲۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶	+۶
" ۳۱	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶	+۶
جون ۱۰	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶	+۶

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	ابتدائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶	+۶
"	۳۰	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶	+۶
جولائی	۱۰	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶	+۶
"	۲۰	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶	+۶
"	۳۰	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶
اگست	۹	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶
"	۱۹	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۶
"	۲۹	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
ستمبر	۸	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
"	۱۸	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
"	۲۸	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
اکتوبر	۸	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
"	۱۸	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
"	۲۸	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
نومبر	۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
"	۱۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷	+۷
"	۲۷	+۷	+۶	+۷	+۷	+۷	+۷
دسمبر	۷	+۷	+۶	+۷	+۷	+۷	+۷
"	۱۷	+۷	+۶	+۷	+۷	+۷	+۷
"	۲۷	+۷	+۶	+۷	+۷	+۷	+۷

رائچور

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	+۳	+۲	+۵	+۹	+۷	+۶
〃	۱۱	+۳	+۳	+۵	+۹	+۷	+۶
〃	۲۱	+۳	+۳	+۵	+۸	+۶	+۶
〃	۳۱	+۳	+۳	+۵	+۸	+۶	+۶
فبروری	۱۰	+۴	+۳	+۵	+۸	+۶	+۶
〃	۲۰	+۴	+۴	+۵	+۷	+۶	+۵
مارچ	۲	+۵	+۴	+۵	+۷	+۵	+۵
〃	۱۲	+۵	+۴	+۵	+۶	+۵	+۵
〃	۲۲	+۵	+۵	+۵	+۶	+۵	+۴
اپریل	۱	+۶	+۵	+۵	+۵	+۴	+۴
〃	۱۱	+۶	+۵	+۵	+۵	+۴	+۳
〃	۲۱	+۶	+۶	+۵	+۴	+۴	+۳
مئے	۱	+۷	+۶	+۵	+۴	+۳	+۳
〃	۱۱	+۷	+۶	+۵	+۴	+۳	+۲
〃	۲۱	+۷	+۷	+۵	+۳	+۳	+۲
〃	۳۱	+۸	+۷	+۵	+۳	+۳	+۲
جون	۱۰	+۸	+۷	+۵	+۳	+۲	+۱

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون ۲۰	+۸	+۷	+۵	+۳	+۲	+۱
〃 ۳۰	+۸	+۷	+۵	+۳	+۲	+۱
جولائی ۱۰	+۸	+۷	+۵	+۳	+۳	+۲
〃 ۲۰	+۷	+۷	+۵	+۳	+۳	+۲
〃 ۳۰	+۷	+۷	+۵	+۴	+۳	+۲
اگست ۹	+۷	+۶	+۵	+۴	+۳	+۲
〃 ۱۹	+۷	+۶	+۵	+۴	+۳	+۳
〃 ۲۹	+۶	+۶	+۵	+۵	+۴	+۳
سپتمبر ۸	+۶	+۵	+۵	+۵	+۴	+۴
〃 ۱۸	+۵	+۵	+۵	+۵	+۴	+۴
〃 ۲۸	+۵	+۴	+۵	+۶	+۵	+۴
اکتوبر ۸	+۵	+۴	+۵	+۶	+۵	+۵
〃 ۱۸	+۴	+۴	+۵	+۷	+۵	+۵
〃 ۲۸	+۴	+۳	+۵	+۷	+۶	+۵
نومبر ۷	+۴	+۳	+۵	+۸	+۶	+۶
〃 ۱۷	+۳	+۳	+۵	+۸	+۶	+۶
〃 ۲۷	+۳	+۳	+۵	+۹	+۷	+۶
دسمبر ۷	+۳	+۲	+۵	+۹	+۷	+۶
〃 ۱۷	+۳	+۲	+۵	+۹	+۷	+۶
〃 ۲۷	+۳	+۲	+۵	+۹	+۷	+۶

عثمان آباد

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری ۱	۱۱+	۱۲+	۱۰+	۸+	۹+	۹+
" ۱۱	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۹+	۹+
" ۲۱	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۹+	۹+
" ۳۱	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۸+	۹+	۹+
فبروری ۱۰	۱۱+	۱۱+	۱+	۸+	۹+	۱۰+
" ۲۰	۱۰+	۱۱+	۱۰+	۹+	۱۰+	۱۰+
مارچ ۲	۱۰+	۱۱+	۱۰+	۹+	۱۰+	۱۰+
" ۱۲	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۹+	۱۰+	۱۰+
" ۲۲	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+
اپریل ۱	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۱+
" ۱۱	۹+	۱۰+	۱۰+	۱۰+	۱۱+	۱۱+
" ۲۱	۹+	۹+	۱۰+	۱۰+	۱۱+	۱۱+
مے ۱	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۱+
" ۱۱	۹+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+
" ۲۱	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+
" ۳۱	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+
جون ۱۰	۸+	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۲+

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	+۸	+۹	+۱۰	+۱۱	+۱۲	+۱۲
"	۳۰	+۸	+۹	+۱۰	+۱۱	+۱۲	+۱۲
جولائی	۱۰	+۸	+۹	+۱۰	+۱۱	+۱۱	+۱۲
"	۲۰	+۸	+۹	+۱۰	+۱۱	+۱۱	+۱۲
"	۳۰	+۹	+۹	+۱۰	+۱۱	+۱۱	+۱۲
اگسٹ	۹	+۹	+۹	+۱۰	+۱۱	+۱۱	+۱۲
"	۱۹	+۹	+۹	+۱۰	+۱۰	+۱۱	+۱۱
"	۲۹	+۹	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۱	+۱۱
سپٹمبر	۸	+۹	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۱
"	۱۸	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۱
"	۲۸	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۱۰
اکٹوبر	۸	+۱۰	+۱۰	+۱۰	+۹	+۱۰	+۱۰
"	۱۸	+۱۰	+۱۱	+۱۰	+۹	+۱۰	+۱۰
"	۲۸	+۱۱	+۱۱	+۱۰	+۹	+۹	+۱۰
نومبر	۷	+۱۱	+۱۱	+۱۰	+۸	+۹	+۱۰
"	۱۷	+۱۱	+۱۱	+۱۰	+۸	+۹	+۹
"	۲۷	+۱۱	+۱۱	+۱۰	+۸	+۹	+۹
ڈسمبر	۷	+۱۱	+۱۲	+۱۰	+۸	+۹	+۹
"	۱۷	+۱۱	+۱۲	+۱۰	+۸	+۹	+۹
"	۲۷	+۱۱	+۱۲	+۱۰	+۸	+۹	+۹

بیدر

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری ۱	+۵	+۵	+۴	+۳	+۳	+۳
″ ۱۱	+۵	+۵	+۴	+۳	+۳	+۴
″ ۲۱	+۵	+۵	+۴	+۳	+۳	+۴
″ ۳۱	+۵	+۵	+۴	+۳	+۴	+۴
فروری ۱۰	+۴	+۵	+۴	+۳	+۴	+۴
″ ۲۰	+۴	+۵	+۴	+۳	+۴	+۴
مارچ ۲	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴
″ ۱۲	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴
″ ۲۲	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴
اپریل ۱	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴
″ ۱۱	+۴	+۴	+۴	+۴	+۴	+۵
″ ۲۱	+۴	+۴	+۴	+۴	+۵	+۵
مئے ۱	+۳	+۴	+۴	+۴	+۵	+۵
″ ۱۱	+۳	+۴	+۴	+۴	+۵	+۵
″ ۲۱	+۳	+۳	+۴	+۵	+۵	+۵
″ ۳۱	+۳	+۳	+۴	+۵	+۵	+۵
جون ۱۰	+۳	+۳	+۴	+۵	+۵	+۵

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
"	۳۰	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
جولائی	۱۰	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
"	۲۰	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
"	۳۰	۳+	۳+	۴+	۵+	۵+	۵+
اگست	۹	۳+	۴+	۴+	۴+	۵+	۵+
"	۱۹	۳+	۴+	۴+	۴+	۵+	۵+
"	۲۹	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۵+
سپٹمبر	۸	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۵+
"	۱۸	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۲۸	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+
اکٹوبر	۸	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+	۴+
"	۱۸	۴+	۴+	۴+	۳+	۴+	۴+
"	۲۸	۴+	۵+	۴+	۳+	۴+	۴+
نومبر	۷	۵+	۵+	۴+	۳+	۴+	۴+
"	۱۷	۵+	۵+	۴+	۳+	۴+	۴+
"	۲۷	۵+	۵+	۴+	۳+	۳+	۴+
ڈسمبر	۷	۵+	۵+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۱۷	۵+	۵+	۴+	۳+	۳+	۳+
"	۲۷	۵+	۵+	۴+	۳+	۳+	۳+

اورنگ آباد

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۱۶+	۱۷+	۱۳+	۴+	۸+	۹+
"	۱۱	۱۶+	۱۷+	۱۳+	۴+	۸+	۹+
"	۲۱	۱۶+	۱۶+	۱۳+	۵+	۹+	۱۰+
"	۳۱	۱۵+	۱۶+	۱۳+	۶+	۹+	۱۰+
فروری	۱۰	۱۵+	۱۵+	۱۳+	۷+	۱۰+	۱۱+
"	۲۰	۱۴+	۱۵+	۱۳+	۸+	۱۰+	۱۱+
مارچ	۲	۱۳+	۱۴+	۱۳+	۹+	۱۱+	۱۲+
"	۱۲	۱۲+	۱۳+	۱۳+	۱۰+	۱۲+	۱۳+
"	۲۲	۱۲+	۱۳+	۱۳+	۱۱+	۱۳+	۱۴+
اپریل	۱	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
"	۱۱	۱۰+	۱۱+	۱۳+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
"	۲۱	۹+	۱۰+	۱۳+	۱۳+	۱۵+	۱۶+
مئی	۱	۸+	۱۰+	۱۳+	۱۴+	۱۶+	۱۷+
"	۱۱	۸+	۹+	۱۳+	۱۵+	۱۶+	۱۸+
"	۲۱	۷+	۹+	۱۳+	۱۵+	۱۷+	۱۸+
"	۳۱	۶+	۸+	۱۳+	۱۶+	۱۷+	۱۹+
جون	۱۰	۶+	۸+	۱۳+	۱۶+	۱۷+	۱۹+

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون ۲۰	۶+	۸+	۱۳+	۱۶+	۱۷+	۱۹+
" ۳۰	۶+	۸+	۱۳+	۱۶+	۱۷+	۱۹+
جولائی ۱۰	۶+	۸+	۱۳+	۱۶+	۱۷+	۱۹+
" ۲۰	۷+	۸+	۱۳+	۱۵+	۱۷+	۱۸+
" ۳۰	۷+	۹+	۱۳+	۱۵+	۱۶+	۱۸+
اگست ۹	۸+	۹+	۱۳+	۱۴+	۱۶+	۱۷+
" ۱۹	۹+	۱۰+	۱۳+	۱۴+	۱۵+	۱۷+
" ۲۹	۹+	۱۱+	۱۳+	۱۳+	۱۵+	۱۶+
ستمبر ۸	۱۰+	۱۱+	۱۳+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
" ۱۸	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۱+	۱۳+	۱۴+
" ۲۸	۱۲+	۱۳+	۱۳+	۱۰+	۱۲+	۱۳+
اکتوبر ۸	۱۳+	۱۴+	۱۳+	۹+	۱۱+	۱۲+
" ۱۸	۱۳+	۱۴+	۱۳+	۸+	۱۱+	۱۲+
" ۲۸	۱۴+	۱۵+	۱۳+	۷+	۱۰+	۱۱+
نومبر ۷	۱۵+	۱۶+	۱۳+	۶+	۹+	۱۰+
" ۱۷	۱۵+	۱۶+	۱۳+	۵+	۹+	۱۰+
" ۲۷	۱۶+	۱۷+	۱۳+	۵+	۹+	۹+
دسمبر ۷	۱۶+	۱۷+	۱۳+	۴+	۸+	۹+
" ۱۷	۱۶+	۱۷+	۱۳+	۴+	۸+	۹+
" ۲۷	۱۶+	۱۷+	۱۳+	۴+	۸+	۹+

بیڑ

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۶+	۸+	۹+
"	۱۱	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۶+	۹+	۹+
"	۲۱	۱۳+	۱۴+	۱۱+	۶+	۹+	۱۰+
"	۳۱	۱۳+	۱۴+	۱۱+	۷+	۹+	۱۰+
فروری	۱۰	۱۳+	۱۳+	۱۱+	۸+	۱۰+	۱۰+
"	۲۰	۱۲+	۱۳+	۱۱+	۸+	۱۰+	۱۱+
مارچ	۲	۱۲+	۱۲+	۱۱+	۹+	۱۱+	۱۱+
"	۱۲	۱۱+	۱۲+	۱۱+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
"	۲۲	۱۱+	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
اپریل	۱	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۲+
"	۱۱	۱۰+	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۳+
"	۲۱	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
مئی	۱	۹+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
"	۱۱	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
"	۲۱	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
"	۳۱	۷+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
جون	۱۰	۷+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون ۲۰	۷+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
" ۳۰	۷+	۸+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
جولائی ۱۰	۷+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
" ۲۰	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
" ۳۰	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۴+	۱۵+
اگست ۹	۸+	۹+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
" ۱۹	۸+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
" ۲۹	۹+	۱۰+	۱۱+	۱۲+	۱۳+	۱۴+
ستمبر ۸	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۱+	۱۲+	۱۳+
" ۱۸	۱۰+	۱۱+	۱۱+	۱۰+	۱۲+	۱۲+
" ۲۸	۱۱+	۱۲+	۱۱+	۱۰+	۱۱+	۱۲+
اکتوبر ۸	۱۱+	۱۲+	۱۱+	۹+	۱۱+	۱۱+
" ۱۸	۱۲+	۱۲+	۱۱+	۹+	۱۰+	۱۱+
" ۲۸	۱۲+	۱۳+	۱۱+	۸+	۱۰+	۱۰+
نومبر ۷	۱۳+	۱۳+	۱۱+	۷+	۹+	۱۰+
" ۱۷	۱۳+	۱۴+	۱۱+	۷+	۹+	۱۰+
" ۲۷	۱۳+	۱۴+	۱۱+	۶+	۹+	۹+
دسمبر ۷	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۶+	۸+	۹+
" ۱۷	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۶+	۸+	۹+
" ۲۷	۱۴+	۱۴+	۱۱+	۶+	۸+	۹+

پربھنی

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧
جنوری ١	١٠+	١١+	٧+	١+	٤+	٥+
″ ١١	١٠+	١٠+	٧+	١+	٤+	٥+
″ ٢١	٩+	١٠+	٧+	٢+	٤+	٥+
″ ٣١	٩+	١٠+	٧+	٢+	٥+	٥+
فبروری ١٠	٩+	٩+	٧+	٣+	٥+	٦+
″ ٢٠	٨+	٩+	٧+	٤+	٥+	٦+
مارچ ٢	٧+	٨+	٧+	٥+	٦+	٧+
″ ١٢	٧+	٨+	٧+	٥+	٧+	٧+
″ ٢٢	٦+	٧+	٧+	٦+	٧+	٨+
اپریل ١	٦+	٧+	٧+	٦+	٨+	٩+
″ ١١	٥+	٦+	٧+	٧+	٨+	٩+
″ ٢١	٥+	٥+	٧+	٨+	٩+	١٠+
مے ١	٤+	٥+	٧+	٨+	٩+	١٠+
″ ١١	٣+	٥+	٧+	٩+	١٠+	١١+
″ ٢١	٣+	٤+	٧+	٩+	١٠+	١١+
″ ٣١	٣+	٤+	٧+	٩+	١٠+	١٢+
جون ١٠	٢+	٤+	٧+	٩+	١١+	١٢+

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون ۲۰	+۲	+۴	+۷	+۹	+۱۱	+۱۲
〃 ۳۰	+۲	+۴	+۷	+۹	+۱۱	+۱۲
جولائی ۱۰	+۳	+۴	+۷	+۹	+۱۰	+۱۲
〃 ۲۰	+۳	+۴	+۷	+۹	+۱۰	+۱۲
〃 ۳۰	+۳	+۴	+۷	+۹	+۱۰	+۱۱
اگست ۹	+۴	+۵	+۷	+۸	+۱۰	+۱۱
〃 ۱۹	+۴	+۵	+۷	+۸	+۹	+۱۰
〃 ۲۹	+۵	+۶	+۷	+۷	+۹	+۱۰
ستمبر ۸	+۶	+۶	+۷	+۷	+۸	+۹
〃 ۱۸	+۶	+۷	+۷	+۶	+۸	+۸
〃 ۲۸	+۷	+۷	+۷	+۶	+۷	+۸
اکتوبر ۸	+۷	+۸	+۷	+۵	+۶	+۷
〃 ۱۸	+۸	+۸	+۷	+۴	+۶	+۷
〃 ۲۸	+۸	+۹	+۷	+۳	+۵	+۶
نومبر ۷	+۹	+۱۰	+۷	+۳	+۵	+۶
〃 ۱۷	+۹	+۱۰	+۷	+۲	+۵	+۵
〃 ۲۷	+۱۰	+۱۰	+۷	+۱	+۴	+۵
دسمبر ۷	+۱۰	+۱۱	+۷	+۱	+۴	+۵
〃 ۱۷	+۱۰	+۱۱	+۷	+۱	+۴	+۵
〃 ۲۷	+۱۰	+۱۱	+۷	+۱	+۴	+۵

ناندیڑ

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	اختتام شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۷+	۸+	۵+	۱-	۳+	۲+
"	۱۱	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+	۳+
"	۲۱	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+	۳+
"	۳۱	۷+	۷+	۵+	۰	۳+	۳+
فروری	۱۰	۶+	۷+	۵+	۱+	[illegible]	۳+
"	۲۰	۶+	۶+	۵+	۳+	[illegible]	[illegible]
مارچ	۲	۵+	۶+	۵+	۲+	۳+	۵+
"	۱۲	۵+	۵+	۵+	۳+	۴+	۵+
"	۲۲	۴+	۵+	۵+	۳+	۵+	۶+
اپریل	۱	۴+	۴+	۵+	۴+	۵+	۶+
"	۱۱	۳+	۴+	۵+	۵+	۶+	۷+
"	۲۱	۲+	۳+	۵+	۵+	۷+	۷+
مئے	۱	۲+	۳+	۵+	۶+	۷+	۸+
"	۱۱	۱+	۲+	۵+	۶+	۷+	۹+
"	۲۱	۱+	۲+	۵+	۷+	۸+	۹+
"	۳۱	۰	۲+	۵+	۷+	۸+	۹+
جون	۱۰	۰	۱+	۵+	۷+	۸-	۱۰+

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون ۲۰	۰	۱+	۵+	۷+	۸+	۱۰+
" ۳۰	۰	۱+	۵+	۷+	۸+	۱۰+
جولائی ۱۰	۰	۲+	۵+	۷+	۸+	۹+
" ۲۰	۱+	۲+	۵+	۷+	۸+	۹+
" ۳۰	۱+	۲+	۵+	۷+	۸+	۹+
اگسٹ ۹	۲+	۳+	۵+	۶+	۷+	۸+
" ۱۹	۲+	۳+	۵+	۶+	۷+	۸+
" ۲۹	۳+	۳+	۵+	۵+	۷+	۷+
سپٹمبر ۸	۳+	۴+	۵+	۵+	۶+	۷+
" ۱۸	۴+	۵+	۵+	۴+	۵+	۵+
" ۲۸	۴+	۵+	۵+	۳+	۵+	۵+
اکٹوبر ۸	۵+	۶+	۵+	۳+	۴+	۵+
" ۱۸	۵+	۶+	۵+	۲+	۴+	۴+
" ۲۸	۶+	۷+	۵+	۱+	۳+	۴+
نومبر ۷	۶+	۷+	۵+	۰	۳+	۳+
" ۱۷	۷+	۷+	۵+	۰	۲+	۳+
" ۲۷	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+	۳+
دسمبر ۷	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+	۲+
" ۱۷	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+	۲+
" ۲۷	۷+	۸+	۵+	۱-	۲+	۲+

میدک

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری ۱	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
″ ۱۱	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
″ ۲۱	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۰
″ ۳۱	۲+	۲+	۱+	۱-	۰	۱+
فروری ۱۰	۲+	۲+	۱+	۰	۰	۱+
″ ۲۰	۲+	۲+	۱+	۰	۱+	۱+
مارچ ۲	۱+	۲+	۱+	۰	۱+	۱+
″ ۱۲	۱+	۱+	۱+	۰	۱+	۱+
″ ۲۲	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+
اپریل ۱	۱+	۱+	۱+	۱+	۱+	۲+
″ ۱۱	۰	۱+	۱+	۱+	۲+	۲+
″ ۲۱	۰	۱+	۱+	۱+	۲+	۲+
مئے ۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۲+
″ ۱۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
″ ۲۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	۳+
″ ۳۱	۰	۰	۱+	۲+	۲+	[illegible]
جون ۱۰	۱-	۰	۱+	۲+	۲+	۳+

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
[illegible] ۳۰	-۱	۰	+۱	+۲	+۲	+۳
[illegible]	-۱	۰	+۱	+۲	+۲	+۳
[illegible] ۱۰	۰	۰	+۱	+۲	+۲	+۳
" ۲۰	۰	۰	+۱	+۲	+۲	+۳
" ۳۰	۰	۰	+۱	+۲	+۲	+۳
اگست ۹	۰	۰	+۱	+۲	+۲	+۲
" ۱۹	۰	+۱	+۱	+۱	+۲	+۲
" ۲۹	۰	+۱	+۱	+۱	+۲	+۲
ستمبر ۸	+۱	+۱	+۱	+۱	+۲	+۲
" ۱۸	+۱	+۱	+۱	+۱	+۱	+۲
" ۲۸	+۱	+۱	+۱	+۱	+۱	+۱
اکتوبر ۸	+۱	+۲	+۱	۰	+۱	+۱
" ۱۸	+۱	+۲	+۱	۰	+۱	+۱
" ۲۸	+۲	+۲	+۱	۰	+۱	+۱
نومبر ۷	+۲	+۲	+۱	۰	۰	+۱
" ۱۷	+۲	+۲	+۱	-۱	۰	۰
" ۲۷	+۲	+۲	+۱	-۱	۰	۰
دسمبر ۷	+۲	+۲	+۱	-۱	۰	۰
" ۱۷	+۲	+۲	+۱	-۱	۰	۰
" ۲۷	+۲	+۲	+۱	-۱	۰	۰

نظام آباد

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	+۴	+۴	+۲	-۳	-۱	۰
"	۱۱	+۴	+۴	+۲	-۲	۰	۰
"	۲۱	+۳	+۴	+۲	-۲	۰	۰
"	۳۱	+۳	+۴	+۲	-۲	۰	+۱
فروری	۱۰	+۳	+۳	+۲	-۱	۰	+۱
"	۲۰	+۲	+۳	+۲	-۱	+۱	+۱
مارچ	۲	+۲	+۲	+۲	۰	+۱	+۲
"	۱۲	+۲	+۲	+۲	+۱	+۱	+۲
"	۲۲	+۱	+۲	+۲	+۱	+۲	+۲
اپریل	۱	+۱	+۱	+۲	+۱	+۲	+۳
"	۱۱	+۱	+۱	+۲	+۲	+۳	+۳
"	۲۱	۰	+۱	+۲	+۲	+۳	+۴
مئی	۱	۰	۰	+۲	+۲	+۳	+۴
"	۱۱	-۱	۰	+۲	+۳	+۴	+۴
"	۲۱	-۱	۰	+۲	+۳	+۴	+۵
"	۳۱	-۱	۰	+۲	+۳	+۴	+۵
جون	۱۰	-۱	-۱	+۲	+۳	+۴	+۵

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	-۱	-۱	+۲	+۳	+۴	+۵
"	۳۰	-۱	-۱	+۲	+۳	+۴	+۵
جولائی	۱۰	-۱	۰	+۲	+۳	+۴	+۵
"	۲۰	-۱	۰	+۲	+۳	+۴	+۵
"	۳۰	-۱	۰	+۲	[illegible]	+۴	+۵
اگسٹ	۹	-۱	۰	+۲	+۳	+۳	+۴
"	۱۹	۰	۰	+۲	+۲	+۳	+۴
"	۲۹	۰	+۱	+۲	+۲	+۳	+۳
سپٹمبر	۸	+۱	+۱	+۲	+۲	+۳	+۳
"	۱۸	+۱	+۲	+۲	+۱	+۲	+۳
"	۲۸	+۱	+۲	+۲	+۱	+۲	+۲
اکٹوبر	۸	+۲	+۲	+۲	۰	+۱	+۲
"	۱۸	+۲	+۳	+۲	۰	+۱	+۱
"	۲۸	+۳	[illegible]	+۲	-۱	+۱	+۱
نومبر	۷	+۳	+۳	+۲	-۱	+۱	+۱
"	۱۷	+۳	[illegible]	+۲	-۲	+۱	۰
"	۲۷	+۳	[illegible]	+۲	-۲	-	۰
ڈسمبر	۷	+۴	+۴	+۲	-۳	-۱	۰
"	۱۷	+۴	+۴	+۲	-۳	-۱	۰
"	۲۷	+۴	+۴	+۲	-۳	-۱	۰

محبوب نگر

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری ۱	+۱	+۱	+۲	+۵	+۳	+۳
″ ۱۱	+۱	+۱	+۲	+۴	+۳	+۳
″ ۲۱	+۱	+۱	+۲	+۴	+۳	+۳
″ ۳۱	+۱	+۱	+۲	+۴	+۳	+۳
فروری ۱۰	+۲	+۱	+۲	+۴	+۳	+۳
″ ۲۰	+۲	+۲	+۲	+۳	+۳	+۲
مارچ ۲	+۲	+۲	+۲	+۳	+۲	+۲
″ ۱۲	+۲	+۲	+۲	+۳	+۲	+۲
″ ۲۲	+۲	+۲	+۲	+۳	+۲	+۲
اپریل ۱	+۳	+۲	+۲	+۲	+۲	+۲
″ ۱۱	+۳	+۳	+۲	+۲	+۲	+۱
″ ۲۱	+۳	+۳	+۲	+۲	+۱	+۱
مئی ۱	+۳	+۳	+۲	+۲	+۱	+۱
″ ۱۱	+۴	+۳	+۲	+۲	+۱	+۱
″ ۲۱	+۵	+۳	+۲	+۱	+۱	+۱
″ ۳۱	+۴	+۳	+۲	+۱	+۱	۰
جون ۱۰	+۴	+۳	+۲	+۱	+۱	۰

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون ۲۰	+۴	+۳	+۲	+۱	+۱	۰
" ۳۰	+۴	+۳	+۲	+۱	+۱	۰
جولائی ۱۰	+۴	+۳	+۲	+۱	+۱	۰
" ۲۰	+۴	+۳	+۲	+۱	+۱	۰
" ۳۰	+۴	+۳	+۲	+۱	+۱	+۱
اگست ۹	+۳	+۳	+۲	+۲	+۱	+۱
" ۱۹	+۳	+۳	+۲	+۲	+۱	+۱
" ۲۹	+۳	+۳	+۲	+۲	+۲	+۱
ستمبر ۸	+۳	+۲	+۲	+۲	+۲	+۱
" ۱۸	+۳	+۲	+۲	+۳	+۲	+۲
" ۲۸	+۲	+۲	+۲	+۳	+۲	+۲
اکتوبر ۸	+۲	+۲	+۲	+۳	+۲	+۲
" ۱۸	+۲	+۲	+۲	+۳	+۳	+۲
" ۲۸	+۲	+۱	+۲	+۴	+۳	+۳
نومبر ۷	+۲	+۱	+۲	+۴	+۳	+۳
" ۱۷	+۱	+۱	+۲	+۴	+۳	+۳
" ۲۷	+۱	+۱	+۲	+۴	+۳	+۳
ڈسمبر ۷	+۱	+۱	+۲	+۵	+۳	+۳
" ۱۷	+۱	+۱	+۲	+۵	+۳	+۳
" ۲۷	+۱	+۱	+۲	+۵	+۳	+۳

نلگنڈہ

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	-۴	-۴	-۳	-۲	-۲	-۲
″	۱۱	-۳	-۴	-۳	-۲	-۲	-۳
″	۲۱	-۳	-۴	-۳	-۲	-۲	-۳
″	۳۱	-۳	-۳	-۳	-۲	-۳	-۳
فبروری	۱۰	-۳	-۳	-۳	-۲	-۳	-۳
″	۲۰	-۳	-۳	-۳	-۲	-۳	-۳
مارچ	۲	-۳	-۳	-۳	-۲	-۳	-۳
″	۱۲	-۳	-۳	-۳	-۳	-۳	-۳
″	۲۲	-۳	-۳	-۳	-۳	-۳	-۳
اپریل	۱	-۳	-۳	-۳	-۳	-۳	-۳
″	۱۱	-۳	-۳	-۳	-۳	-۳	-۳
″	۲۱	-۲	-۳	-۳	-۳	-۳	-۴
مئی	۱	-۲	-۳	-۳	-۳	-۳	-۴
″	۱۱	-۲	-۲	-۳	-۳	-۴	-۴
″	۲۱	-۲	-۲	-۳	-۳	-۴	-۴
″	۳۱	-۲	-۲	-۳	-۳	-۴	-۴
جون	۱۰	-۲	-۲	-۳	-۳	-۴	-۴

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۲-	۲-	۳-	۳-	۴-	۴-
"	۳۰	۲-	۲-	۳-	۳-	۴-	۴-
جولائی	۱۰	۲-	۲-	۳-	۳-	۴-	۴-
"	۲۰	۲-	۲-	۳-	۳-	۴-	۴-
"	۳۰	۲-	۲-	۳-	۳-	۴-	۴-
اگست	۹	۲-	۳-	۳-	۳-	۳-	۴-
"	۱۹	۲-	۳-	۳-	۳-	۳-	۴-
"	۲۹	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-
سپٹمبر	۸	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-
"	۱۸	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-
"	۲۸	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-
اکٹوبر	۸	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-	۳-
"	۱۸	۳-	۳-	۳-	۲-	۳-	۳-
"	۲۸	۳-	۳-	۳-	۲-	۳-	۳-
نومبر	۷	۳-	۳-	۳-	۲-	۳-	۳-
"	۱۷	۳-	۴-	۳-	۲-	۲-	۳-
"	۲۷	۳-	۴-	۳-	۲-	۲-	۳-
دسمبر	۷	۴-	۴-	۳-	۲-	۲-	۲-
"	۱۷	۴-	۴-	۳-	۲-	۲-	۲-
"	۲۷	۴-	۴-	۳-	۲-	۲-	۲-

ورنگل

تاریخ	ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری ۱	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
،، ۱۱	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
،، ۲۱	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
،، ۳۱	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
فبروری ۱۰	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
،، ۲۰	۴-	۴-	۴-	۵-	۵-	۵-
مارچ ۲	۴-	۴-	۴-	۵-	۵-	۵-
،، ۱۲	۵-	۴-	۴-	۵-	۵-	۴-
،، ۲۲	۵-	۴-	۴-	۵-	۴-	۴-
اپریل ۱	۵-	۵-	۴-	۵-	۴-	۴-
،، ۱۱	۵-	۵-	۴-	۴-	۴-	۴-
،، ۲۱	۵-	۵-	۴-	۴-	۴-	۴-
مئے ۱	۵-	۵-	۴-	۴-	۴-	۴-
،، ۱۱	۶-	۵-	۴-	۴-	۴-	۳-
،، ۲۱	۶-	۵-	۴-	۴-	۴-	۳-
،، ۳۱	۶-	۵-	۴-	۴-	۴-	۳-
جون ۱۰	۶-	۶-	۴-	۴-	۳-	۳-

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	۶-	۶-	۴-	۴-	۳-	۳-
"	۳۰	۶-	۶-	۴-	۴-	۳-	۳-
جولائی	۱۰	۶-	۵-	۴-	۴-	۴-	۳-
"	۲۰	۶-	۵-	۴-	۴-	۴-	۳-
"	۳۰	۶-	۵-	۴-	۴-	۴-	۳-
اگسٹ	۹	۵-	۵-	۴-	۴-	۴-	۴-
"	۱۹	۵-	۵-	۴-	۴-	۴-	۴-
"	۲۹	۵-	۵-	۴-	۴-	۴-	۴-
سپٹمبر	۸	۵-	۵-	۴-	۵-	۴-	۴-
"	۱۸	۵-	۵-	۴-	۵-	۴-	۴-
"	۲۸	۵-	۴-	۴-	۵-	۵-	۴-
اکٹوبر	۸	۴-	۴-	۴-	۵-	۵-	۴-
"	۱۸	۴-	۴-	۴-	۵-	۵-	۵-
"	۲۸	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
نومبر	۷	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
"	۱۷	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
"	۲۷	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
ڈسمبر	۷	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
"	۱۷	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-
"	۲۷	۴-	۴-	۴-	۶-	۵-	۵-

کریم نگر

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جنوری	۱	۱-	۰-	۲-	۶-	۴-	۴-
”	۱۱	۱-	۱-	۲-	۶-	۳-	۳-
”	۲۱	۱-	۱-	۲-	۵-	۴-	۴-
”	۳۱	۱-	۱-	۲-	۵-	۴-	۳-
فروری	۱۰	۲-	۱-	۲-	۵-	۳-	۳-
”	۲۰	۲-	۱-	۲-	۴-	۴-	۳-
مارچ	۲	۲-	۲-	۲-	۴-	۳-	۳-
”	۱۲	۲-	۲-	۲-	۳-	۳-	۲-
”	۲۲	۳-	۲-	۲-	۳-	۲-	۲-
اپریل	۱	۳-	۳-	۲-	۳-	۲-	۲-
”	۱۱	۳-	۳-	۲-	۲-	۲-	۱-
”	۲۱	۴-	۳-	۲-	۲-	۱-	۱-
مئی	۱	۴-	۴-	۲-	۲-	۱-	۱-
”	۱۱	۴-	۴-	۲-	۲-	۱-	۰
”	۲۱	۵-	۴-	۲-	۱-	۱-	۰
”	۳۱	۵-	۴-	۲-	۱-	۱-	۰
جون	۱۰	۵-	۴-	۲-	۱-	-	۰

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	-۵	-۴	-۲	-۱	۰	۰
،،	۳۰	-۵	-۴	-۲	-۱	۰	۰
جولائی	۱۰	-۵	-۴	-۲	-۱	-۱	۰
،،	۲۰	-۵	-۴	-۲	-۱	-۱	۰
،،	۳۰	-۵	-۴	-۲	-۱	-۱	۰
اگسٹ	۹	-۴	-۴	-۲	-۲	-۱	۰
،،	۱۹	-۴	-۳	-۲	-۲	-۱	-۱
،،	۲۹	-۴	-۳	-۲	-۲	-۲	-۱
سپٹمبر	۸	-۳	-۳	-۲	-۳	-۲	-۱
،،	۱۸	-۳	-۳	-۲	-۳	-۲	-۲
،،	۲۸	-۳	-۲	-۲	-۳	-۲	-۲
اکٹوبر	۸	-۲	-۲	-۲	-۴	-۳	-۲
،،	۱۸	-۲	-۲	-۲	-۴	-۳	-۳
،،	۲۸	-۲	-۱	-۲	-۴	-۳	-۳
نومبر	۷	-۱	-۱	-۲	-۵	-۴	-۳
،،	۱۷	-۱	-۱	-۲	-۵	-۴	-۳
،،	۲۷	-۱	-۱	-۲	-۶	-۴	-۴
ڈسمبر	۷	-۱	۰	-۲	-۶	-۴	-۴
،،	۱۷	-۱	۰	-۲	-۶	-۴	-۴
،،	۲۷	-۱	۰	-۲	-۶	-۴	-۴

آصف آباد

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۱	۰	+۱	-۳	-۱۰	-۷	-۶
"	۱۱	۰	+۱	-۳	-۹	-۶	-۶
"	۲۱	-۱	۰	-۳	-۹	-۶	-۵
"	۳۱	-۱	۰	-۳	-۸	-۶	-۵
فروری	۱۰	-۱	-۱	-۳	-۸	-۵	-۴
"	۲۰	-۲	-۱	-۳	-۷	-۵	-۴
مارچ	۲	-۳	-۲	-۳	-۶	-۴	-۳
"	۱۲	-۳	-۲	-۳	-۵	-۳	-۳
"	۲۲	-۴	-۳	-۳	-۴	-۳	-۲
اپریل	۱	-۴	-۴	-۳	-۴	-۲	-۱
"	۱۱	-۵	-۴	-۳	-۳	-۲	-۱
"	۲۱	-۶	-۵	-۳	-۲	-۱	۰
مے	۱	-۶	-۵	-۳	-۲	-۱	+۱
"	۱۱	-۷	-۶	-۳	-۱	۰	+۱
"	۲۱	-۷	-۶	-۳	-۱	۰	+۲
"	۳۱	-۸	-۶	-۳	-۱	+۱	+۲
جون	۱۰	-۸	-۷	-۳	۰	+۱	+۲

تاریخ		ابتدائے صبح صادق	طلوع	ظہر	عصر	غروب	انتہائے شفق
		منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ	منٹ
۱		۲	۳	۴	۵	۶	۷
جون	۲۰	-۸	-۷	-۳	۰	+۱	+۲
"	۳۰	-۸	-۷	-۳	۰	+۱	+۲
جولائی	۱۰	-۸	-۶	-۳	-۱	+۱	+۲
"	۲۰	-۸	-۶	-۳	-۱	+۱	+۲
"	۳۰	-۷	-۶	-۳	-۱	۰	+۱
اگست	۹	-۷	-۵	-۳	-۲	۰	+۱
"	۱۹	-۶	-۵	-۳	-۲	-۱	۰
"	۲۹	-۵	-۴	-۳	-۳	-۱	۰
ستمبر	۸	-۵	-۴	-۳	-۳	-۲	-۱
"	۱۸	-۴	-۳	-۳	-۴	-۲	-۲
"	۲۸	-۴	-۳	-۳	-۵	-۳	-۲
اکتوبر	۸	-۳	-۲	-۳	-۵	-۴	-۳
"	۱۸	-۳	-۲	-۳	-۶	-۴	-۳
"	۲۸	-۲	-۱	-۳	-۷	-۵	-۴
نومبر	۷	-۱	۰	-۳	-۸	-۵	-۵
"	۱۷	-۱	۰	-۳	-۹	-۶	-۵
"	۲۷	۰	۰	-۳	-۹	-۶	-۵
دسمبر	۷	۰	+۱	-۳	-۱۰	-۷	-۶
	۱۷	۰	+۱	-۳	-۱۰	-۷	-۶
	۲۷	۰	+۱	-۳	-۱۰	-۷	-۶

حصّہ دوم

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض البلد (۰) درجہ								عرض البلد (۱) درجہ								ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۲۱	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۷	۲۶
۲۰	۱۷	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۹	۴
۴	۹	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۸	۵
۵	۸	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۷	۶
۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۶	۷
۷	۹	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۵	۸
۸	۵	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۴	۹
۹	۴	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۳۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۱	۱۲
۱۲	یکم ڈسمبر	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۵	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۵	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۵	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۵	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۵	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۵	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۳	۶	۳	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۴	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۴	۶	۳	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲) درجہ								عرض البلد (۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۹	۴
۴	۹	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۸	۵
۵	۸	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۷	۶
۶	۷	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۶	۷
۷	۶	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۵	۸
۸	۵	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۴	۹
۹	۴	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۳۱ مئی	۱۳
۱۳	۳۰ نومبر	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۹	۶	۱	۴	۲۰	۵	۵۹	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۸	۶	۰	۴	۲۰	۶	۰	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴) درجہ								عرض البلد (۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۹	۴
۴	۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۸	۵
۵	۸	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۷	۶
۶	۷	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۶	۷
۷	۶	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۵	۸
۸	۵	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۹
۹	۴	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۸) درجہ								عرض البلد (۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	[illegible]	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	[illegible]	۶	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۴	۵	۴۸	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۹	۴
۴	۹	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۸	۵
۵	۸	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۷	۶
۶	۷	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۶	۷
۷	۶	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۵	۸
۸	۵	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۴	۹
۹	۴	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۰) درجہ								عرض البلد (۱۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیکن وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیکن وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۷	۵	۰	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۷	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۵۴	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۷	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۵۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۷	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۷	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۷	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۷	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۷	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۴	۵۰	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۹	۴
۴	۹	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۸	۵
۵	۸	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۷	۶
۶	۷	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۶	۷
۷	۶	۴	۵۰	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۵	۸
۸	۵	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۲	۵	۴۶	۴	۹
۹	۴	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۲	۵	۴۶	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۲	۵	۴۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۲	۵	۴۶	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۳۱ مئی	۱۳
۱۳	۳۰ نومبر	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	[illegible]	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۲) درجہ								عرض البلد (۱۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیکن کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیکن کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۹	۴
۴	۹	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۸	۵
۵	۸	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۷	۶
۶	۷	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۶	۷
۷	۶	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۵	۸
۸	۵	۵	۰	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۴	۹
۹	۴	۵	۰	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۰	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۵	۳	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۰	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۰	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۰	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۰	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۵	۱	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۵	۱	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۵	۱	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۵	۱	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۵	۱	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۵	۱	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۵	۰	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض بلد (۱۲) درجہ								عرض بلد (۱۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۲	۴	۳	۵	۴۰	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۷	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۹	۴
۴	۹	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۸	۵
۵	۸	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۰	۴	۳	۵	۳۹	۷	۶
۶	۷	۵	۳	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۶	۷
۷	۶	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۵	۸
۸	۵	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۵	۶	۶	۲۰	۴	۳	۵	۳۹	۴	۹
۹	۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۲	۵	۵	۶	۲۰	۴	۴	۵	۴۰	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۳	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۲	۵	۵	۶	۲۰	۴	۴	۵	۴۰	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۳	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۲	۵	۵	۶	۲۰	۴	۴	۵	۴۰	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۳	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۲	۵	۵	۶	۲۰	۴	۴	۵	۴۰	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۳	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۲	۵	۵	۶	۲۰	۴	۴	۵	۴۰	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۳	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۳	۵	۵	۶	۲۰	۴	۴	۵	۴۰	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۲	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۲	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۲	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۲	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۵	۴	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۲	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۴	۵	۴	۶	۱۸	۴	۵	۵	۴۲	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۲	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۵	۴	۶	۱۸	۴	۵	۵	۴۲	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۱	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۳	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۶) درجہ								عرض البلد (۱۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	[illegible]	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۵	۹	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۸	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۵	۹	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۴	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۸	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۵	۹	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۸	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۵	۹	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۸	۶	۱۴	۴	۱	۵	۳۶	۵	۹	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	[illegible]	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۵	۹	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۸	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۵	۹	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۸	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۵	۹	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۴	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	[illegible]	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۹	۴
۴	۹	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۸	۵
۵	۸	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۷	۶
۶	۷	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۴	۳	۵۹	۵	۳۶	۶	۷
۷	۶	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸	۶	۲۴	۳	۵۹	۵	۳۶	۵	۸
۸	۵	۵	۶	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۷	۶	۲۴	۴	۰	۵	۳۶	۴	۹
۹	۴	۵	۶	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۷	۶	۲۳	۴	۰	۵	۳۷	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۶	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۷	۶	۲۳	۴	۰	۵	۳۷	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۶	۶	۲۳	۴	۲	۵	۳۸	۵	۷	۶	۲۳	۴	۰	۵	۳۷	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۶	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۷	۶	۲۳	۴	۰	۵	۳۷	۳۱ مئی	۱۳
۱۳	نومبر	۵	۶	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۷	۶	۲۳	۴	۰	۵	۳۷	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۶	۶	۲۱	۴	۲	۵	۳۹	۵	[illegible]	۶	۲۳	۴	۰	۵	۳۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۵	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۵	۶	۶	۲۲	۴	۱	۵	۳۸	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۵	۶	۲۰	۴	۳	۵	۴۰	۵	۶	۶	۲۲	۴	۱	۵	۳۸	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۵	۶	۲۰	۴	۳	۵	۴۰	۵	۶	۶	۲۲	۴	۱	۵	۳۸	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۵	۶	۲۰	۴	۳	۵	۴۰	۵	۶	۶	۲۲	۴	۱	۵	۳۸	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۵	۶	۲۰	۴	۳	۵	۴۰	۵	۶	۶	۲۲	۴	۱	۵	۳۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۵	۶	۲۰	۴	۳	۵	۴۰	۵	۶	۶	۲۲	۴	۱	۵	۳۸	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۴	۶	۱۹	۴	۴	۵	۴۱	۵	۵	۶	۲۱	۴	۲	۵	۳۹	۲۲	۲۲

ممالک شتائی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۰) درجہ								عرض البلد (۲۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	[illegible]	۵	۱۴	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۱۴	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۱۴	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۱۴	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۱۴	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۱۴	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۱۴	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۱۴	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۵	۵۰	۵	۲۷	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۹	۴
۴	۹	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۸	۵
۵	۸	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۷	۶
۶	۷	۵	۱۲	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۵	۱۳	۶	۳۲	۳	۵۲	۵	۲۸	۶	۷
۷	۶	۵	۱۲	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۵	۱۳	۶	۳۲	۳	۵۲	۵	۲۸	۵	۸
۸	۵	۵	۱۲	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۵	۱۳	۶	۳۲	۳	۵۲	۵	۲۸	۴	۹
۹	۴	۵	۱۱	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۱۱	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۵	۱۲	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۱۱	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۵	۱۲	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۱۱	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۵	۱۲	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۳۱ مئی	۱۳
۱۳	۳۰ نومبر	۵	۱۱	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۵	۱۲	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۱	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۲	۵	۱۱	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۱۰	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۲	۵	۱۱	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۱۰	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۵	۱۰	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۱۰	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۵	۱۰	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۱۰	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۵	۱۰	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۱۰	۶	۲۶	۳	۵۸	۵	۳۴	۵	۱۰	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۲	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۱۰	۶	۲۶	۳	۵۸	۵	۳۴	۵	۱۰	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۲	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۹	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۵	۹	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۲) درجہ								عرض البلد (۲۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۳	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۳	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۳	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۳	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۳	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۷	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۷	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۱۲	جولائی ۱
جنوری ۱	۱۲	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۷	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۷	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۷	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۹	۴
۴	۹	۵	۱۵	۶	۳۳	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۷	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۸	۵
۵	۸	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۷	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۷	۶
۶	۷	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۵۰	۵	۲۶	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۶	۷
۷	۶	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۵۰	۵	۲۶	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۸
۸	۵	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۵	۱۶	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۴	۹
۹	۴	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۵	۱۵	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۴	۶	۳۲	۳	۵۲	۵	۲۸	۵	۱۴	۶	۳۴	۳	۵۰	۵	۲۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۱۳	۶	۳۲	۳	۵۲	۵	۲۸	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۱۳	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۵۱	۵	۲۷	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۱۳	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۵	۱۲	۶	۳۲	۳	۵۲	۵	۲۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۱۳	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۵	۱۲	۶	۳۲	۳	۵۲	۵	۲۸	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۱۲	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۵	۱۱	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین		عرض البلد (۲۴) درجہ								عرض البلد (۲۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۱۸	۶	۳۹	۳	۴۵	۵	۲۱	۵	۲۰	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۱۸	۶	۳۹	۳	۴۵	۵	۲۱	۵	۲۰	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۹	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۱۸	۶	۳۹	۳	۴۵	۵	۲۱	۵	۲۰	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۱۸	۶	۳۹	۳	۴۵	۵	۲۱	۵	۲۰	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۱۸	۶	۳۹	۳	۴۵	۵	۲۱	۵	۲۰	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۹	۹	۴
۴	۹	۵	۱۸	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۵	۲۰	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۸	۵
۵	۸	۵	۱۷	۶	۳۸	۳	۴۶	۵	۲۲	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۷	۶
۶	۷	۵	۱۷	۶	۳۸	۳	۴۶	۵	۲۲	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۴	۵	۲۰	۶	۷
۷	۶	۵	۱۷	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۵	۱۹	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۵	۸
۸	۵	۵	۱۷	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۵	۱۹	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۴	۹
۹	۴	۵	۱۶	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۵	۱۸	۶	۳۹	۳	۴۵	۵	۲۱	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۵	۱۸	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۵	۱۸	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۵	۱۸	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۳۱ مئی	۱۳
۱۳	۳۰ نومبر	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۷	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۷	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۷	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۱۴	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۱۴	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۱۴	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۱۴	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۲۲	۲۲

مطابق شمالی ہیں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۶) درجہ								عرض البلد (۲۷) درجہ								مطابق جنوبی ہیں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۲۳	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۲۳	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۲۳	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۲۳	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۲۳	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۲۳	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۲۳	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۲۳	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۲۲	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۵	۲۳	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۲۲	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۵	۲۳	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۲۲	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۵	۲۳	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۲۲	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۵	۲۳	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۲۲	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۵	۲۳	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۹	۴
۴	۹	۵	۲۲	۶	۴۲	۳	۴۱	۵	۱۸	۵	۲۳	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۸	۵
۵	۸	۵	۲۲	۶	۴۲	۳	۴۱	۵	۱۸	۵	۲۳	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۷	۶
۶	۷	۵	۲۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۵	۲۲	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۶	۷
۷	۶	۵	۲۱	۶	۴۱	۳	۴۲	۵	۱۹	۵	۲۲	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۸
۸	۵	۵	۲۱	۶	۴۱	۳	۴۲	۵	۱۹	۵	۲۲	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۴	۹
۹	۳	۵	۲۰	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۹	۵	۲۱	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۲۰	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۲۰	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۲۰	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۵	۲۱	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۱۹	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۵	۲۰	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۹	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۵	۲۰	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۱۹	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۵	۲۰	۶	۴۱	۳	۴۲	۵	۱۹	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۱۸	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۵	۱۹	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۹	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۱۸	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۱۸	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۱۸	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۵	۱۹	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۱۷	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۵	۱۸	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۱۷	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۵	۱۸	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۸) درجہ								عرض البلد (۳۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۲۶	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۹	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۲۶	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۹	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۲۶	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۹	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۲۶	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۲۶	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۲۶	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۲۶	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۲۶	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۲	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۲۶	۶	۴۷	۳	۳۷	۵	۱۳	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۴	۵	۱۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۲۵	۶	۴۷	۳	۳۷	۵	۱۳	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۴	۵	۱۰	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۲۵	۶	۴۷	۳	۳۷	۵	۱۳	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۴	۵	۱۰	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۲۵	۶	۴۷	۳	۳۷	۵	۱۳	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۴	۵	۱۰	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۲۵	۶	۴۷	۳	۳۷	۵	۱۳	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۴	۵	۱۰	۹	۴
۴	۹	۵	۲۴	۶	۴۷	۳	۳۷	۵	۱۳	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۴	۵	۱۱	۸	۵
۵	۸	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۵	۵	۱۱	۷	۶
۶	۷	۵	۲۴	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۵	۵	۱۱	۶	۷
۷	۶	۵	۲۳	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۵	۲۴	۶	۴۸	۳	۳۵	۵	۱۲	۵	۸
۸	۵	۵	۲۳	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۵	۲۴	۶	۴۸	۳	۳۵	۵	۱۲	۴	۹
۹	۴	۵	۲۳	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۵	۲۴	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۳	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۲۲	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۵	۲۳	۶	۴۷	۳	۳۶	۵	۱۳	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۲۲	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۵	۲۳	۶	۴۷	۳	۳۶	۵	۱۳	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۲۲	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۵	۲۳	۶	۴۷	۳	۳۶	۵	۱۳	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۲۱	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۲	۶	۴۶	۳	۳۷	۵	۱۴	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۲۱	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۶	۵	۲۲	۶	۴۶	۳	۳۷	۵	۱۴	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۲۱	۶	۴۳	۳	۴۰	۵	۱۷	۵	۲۲	۶	۴۵	۳	۳۷	۵	۱۵	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۲۰	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۵	۲۱	۶	۴۵	۳	۳۸	۵	۱۵	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۲۰	۶	۴۲	۳	۴۱	۵	۱۸	۵	۲۱	۶	۴۴	۳	۳۸	۵	۱۶	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۲۰	۶	۴۲	۳	۴۱	۵	۱۸	۵	۲۱	۶	۴۴	۳	۳۸	۵	۱۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۲۰	۶	۴۲	۳	۴۱	۵	۱۸	۵	۲۱	۶	۴۴	۳	۳۸	۵	۱۶	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۱۹	۶	۴۱	۳	۴۲	۵	۱۹	۵	۲۰	۶	۴۳	۳	۳۹	۵	۱۷	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۱۹	۶	۴۱	۳	۴۲	۵	۱۹	۵	۲۰	۶	۴۳	۳	۳۹	۵	۱۷	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض البلد (۳۰) درجہ								عرض البلد (۳۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شیشین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شیشین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	[illegible]	۵	۲۹	[illegible]	۵۳	۳	۳۰	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۲۱	۲۲
۲۳	[illegible]	۵	۲۸	۶	۵۳	۳	۳۰	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۳۰	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۳۰	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۳۰	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۲۸	۶	۵۳	۳	۳۰	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۳۰	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۲۸	۶	۵۳	۳	۳۰	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۲۹	۶	۵۲	۳	۳۱	۵	۸	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۲۹	۵	۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۳۱	۵	۸	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۲۹	۵	۷	۱۲	جولائی ۱
جنوری ۱	۱۲	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۳۱	۵	۸	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۲۹	۵	۷	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۳۱	۵	۸	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۲۹	۵	۷	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۳۱	۵	۸	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۲۹	۵	۷	۹	۴
۴	۹	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۲	۵	۹	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۳۰	۵	۸	۸	۵
۵	۸	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۲	۵	۹	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۳۰	۵	۸	۷	۶
۶	۷	۵	۲۶	۶	۵۱	۳	۳۲	۵	۹	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۳۰	۵	۸	۶	۷
۷	۶	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۳	۵	۱۰	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۱	۵	۹	۵	۸
۸	۵	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۳	۵	۱۰	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۱	۵	۹	۴	۹
۹	۴	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۳	۵	۱۰	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۱	۵	۹	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۴	۵	۱۱	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۲	۵	۱۰	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۴	۵	۱۱	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۲	۵	۱۰	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۴	۵	۱۱	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۲	۵	۱۰	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۲۴	۶	۴۸	۳	۳۵	۵	۱۲	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۳	۵	۱۱	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۲۴	۶	۴۸	۳	۳۵	۵	۱۲	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۳	۵	۱۱	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۲۳	۶	۴۷	۳	۳۶	۵	۱۳	۵	۲۵	۶	۴۸	۳	۳۴	۵	۱۲	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۲۳	۶	۴۷	۳	۳۶	۵	۱۳	۵	۲۴	۶	۴۸	۳	۳۴	۵	۱۲	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۲۲	۶	۴۶	۳	۳۷	۵	۱۴	۵	۲۴	۶	۴۷	۳	۳۵	۵	۱۳	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۲۲	۶	۴۶	۳	۳۷	۵	۱۴	۵	۲۴	۶	۴۷	۳	۳۵	۵	۱۳	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۲۲	۶	۴۶	۳	۳۸	۵	۱۴	۵	۲۳	۶	۴۷	۳	۳۶	۵	۱۳	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۲۱	۶	۴۵	۳	۳۸	۵	۱۵	۵	۲۳	۶	۴۶	۳	۳۶	۵	۱۴	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۲۱	۶	۴۵	۳	۳۹	۵	۱۵	۵	۲۲	۶	۴۶	۳	۳۶	۵	۱۴	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۲) درجہ								عرض البلد (۳۴) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۳۲	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۳	۵	۳۳	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۳۲	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۳	۵	۳۳	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۳۲	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۳	۵	۳۳	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۳۲	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۳	۵	۳۳	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۳۲	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۳	۵	۳۳	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۳۲	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۳	۵	۳۳	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۳۲	۶	۵۷	۳	۲۵	۵	۳	۵	۳۳	۶	۵۹	۳	۲۲	۵	۱	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۳۲	۶	۵۷	۳	۲۵	۵	۳	۵	۳۳	۶	۵۹	۳	۲۲	۵	۱	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۳۱	۶	۵۶	۳	۲۵	۵	۴	۵	۳۲	۶	۵۸	۳	۲۲	۵	۲	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۳۱	۶	۵۶	۳	۲۶	۵	۴	۵	۳۲	۶	۵۸	۳	۲۳	۵	۲	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۳۱	۶	۵۶	۳	۲۶	۵	۴	۵	۳۲	۶	۵۸	۳	۲۳	۵	۲	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۳۱	۶	۵۶	۳	۲۶	۵	۴	۵	۳۲	۶	۵۸	۳	۲۳	۵	۲	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۳۱	۳	۵۶	۳	۲۶	۵	۴	۵	۳۲	۶	۵۸	۳	۲۳	۵	۲	۹	۴
۴	۹	۵	۳۰	۶	۵۵	۳	۲۷	۵	۵	۵	۳۱	۶	۵۸	۳	۲۴	۵	۳	۸	۵
۵	۸	۵	۳۰	۶	۵۵	۳	۲۷	۵	۵	۵	۳۱	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۳	۷	۶
۶	۷	۵	۳۰	۶	۵۴	۳	۲۷	۵	۶	۵	۳۱	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۳	۶	۷
۷	۶	۵	۲۹	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۶	۵	۳۰	۶	۵۶	۳	۲۵	۵	۴	۵	۸
۸	۵	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۲۸	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۶	۳	۲۵	۵	۴	۴	۹
۹	۴	۵	۲۹	۶	۵۳	۳	۲۸	۵	۷	۵	۳۰	۶	۵۶	۳	۲۵	۵	۴	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۲۹	۵	۸	۵	۲۹	۶	۵۵	۳	۲۶	۵	۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۲۹	۵	۸	۵	۲۹	۶	۵۵	۳	۲۶	۵	۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۲۸	۶	۵۲	۳	۲۹	۵	۸	۵	۲۹	۶	۵۵	۳	۲۶	۵	۵	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۰	۵	۹	۵	۲۸	۶	۵۴	۳	۲۷	۵	۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۰	۵	۹	۵	۲۸	۶	۵۴	۳	۲۷	۵	۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۲۷	۶	۵۱	۳	۳۱	۵	۹	۵	۲۸	۶	۵۳	۳	۲۸	۵	۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۱	۵	۱۰	۵	۲۷	۶	۵۳	۳	۲۸	۵	۷	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۲	۵	۱۰	۵	۲۷	۶	۵۲	۳	۲۹	۵	۸	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۲۶	۶	۵۰	۳	۳۲	۵	۱۰	۵	۲۷	۶	۵۲	۳	۲۹	۵	۸	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۳	۵	۱۱	۵	۲۶	۶	۵۱	۳	۳۰	۵	۹	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۲۵	۶	۴۹	۳	۳۴	۵	۱۱	۵	۲۶	۶	۵۱	۳	۳۰	۵	۹	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۲۴	۶	۴۸	۳	۳۴	۵	۱۲	۵	۲۵	۶	۵۰	۳	۳۱	۵	۱۰	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض بلد ۳۴ درجہ								عرض البلد ۳۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	[illegible]	۵	۳۴	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۵	۳۶	۷	۵	۳	۱۵	۴	۵۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۳۴	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۵	۳۶	۷	۵	۳	۱۵	۴	۵۵	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۳۴	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۵	۳۶	۷	۵	۳	۱۵	۴	۵۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۳۴	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۵	۳۶	۷	۵	۳	۱۵	۴	۵۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۳۴	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۵	۳۶	۷	۵	۳	۱۵	۴	۵۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۳۴	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۵	۳۶	۷	۵	۳	۱۵	۴	۵۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۳۴	۷	۲	۳	۱۹	۴	۵۸	۵	۳۵	۷	۴	۳	۱۶	۴	۵۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۳۴	۷	۲	۳	۱۹	۴	۵۸	۵	۳۵	۷	۴	۳	۱۶	۴	۵۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۳۳	۷	۱	۳	۱۹	۴	۵۹	۵	۳۵	۷	۴	۳	۱۶	۴	۵۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۳۳	۷	۱	۳	۲۰	۴	۵۹	۵	۳۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۷	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۳۳	۷	۱	۳	۲۰	۴	۵۹	۵	۳۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۷	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۳۳	۷	۱	۳	۲۰	۴	۵۹	۵	۳۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۷	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۳۳	۷	۱	۳	۲۰	۴	۵۹	۵	۳۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۷	۹	۴
۴	۹	۵	۳۲	۷	۰	۳	۲۱	۵	۰	۵	۳۳	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۸	۵
۵	۸	۵	۳۲	۷	۰	۳	۲۱	۵	۰	۵	۳۳	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۷	۶
۶	۷	۵	۳۲	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۵	۳۳	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۸	۶	۷
۷	۶	۵	۳۱	۶	۵۹	۳	۲۲	۵	۱	۵	۳۲	۷	۱	۳	۱۹	۴	۵۹	۵	۸
۸	۵	۵	۳۱	۶	۵۹	۳	۲۲	۵	۲	۵	۳۲	۷	۱	۳	۱۹	۴	۵۹	۴	۹
۹	۴	۵	۳۱	۶	۵۸	۳	۲۲	۵	۲	۵	۳۲	۷	۱	۳	۱۹	۴	۵۹	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۳۰	۶	۵۷	۳	۲۳	۵	۳	۵	۳۱	۷	۰	۳	۲۰	۵	۰	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۳۰	۶	۵۷	۳	۲۳	۵	۳	۵	۳۱	۷	۰	۳	۲۰	۵	۰	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۳۰	۶	۵۷	۳	۲۳	۵	۳	۵	۳۱	۶	۵۹	۳	۲۰	۵	۱	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۲۹	۶	۵۶	۳	۲۴	۵	۴	۵	۳۰	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۲۹	۶	۵۶	۳	۲۴	۵	۴	۵	۳۰	۶	۵۸	۳	۲۱	۵	۲	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۲۹	۶	۵۵	۳	۲۵	۵	۵	۵	۲۹	۶	۵۸	۳	۲۲	۵	۲	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۲۸	۶	۵۵	۳	۲۵	۵	۵	۵	۲۹	۶	۵۷	۳	۲۲	۵	۳	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۲۸	۶	۵۴	۳	۲۶	۵	۶	۵	۲۸	۶	۵۶	۳	۲۳	۵	۴	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۲۸	۶	۵۴	۳	۲۶	۵	۶	۵	۲۸	۶	۵۶	۳	۲۳	۵	۴	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۲۷	۶	۵۳	۳	۲۷	۵	۷	۵	۲۷	۶	۵۵	۳	۲۴	۵	۵	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۲۷	۶	۵۳	۳	۲۷	۵	۷	۵	۲۰	۶	۵۵	۳	۲۴	۵	۵	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۲۶	۶	۵۲	۳	۲۸	۵	۸	۵	۲۶	۶	۵۴	۳	۲۵	۵	۶	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض البلد (۳۶) درجہ								عرض البلد (۳۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ تثلیث کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ تثلیث کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۳۶	۷	۸	۳	۱۲	۴	۵۲	۵	۳۸	۷	۱۰	۳	۹	۴	۵۰	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۳۶	۷	۸	۳	۱۲	۴	۵۲	۵	۳۸	۷	۱۰	۳	۹	۴	۵۰	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۳۶	۷	۸	۳	۱۲	۴	۵۲	۵	۳۸	۷	۱۰	۳	۹	۴	۵۰	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۳۶	۷	۸	۳	۱۲	۴	۵۲	۵	۳۸	۷	۱۰	۳	۹	۴	۵۰	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۳۶	۷	۸	۳	۱۲	۴	۵۲	۵	۳۸	۷	۱۰	۳	۹	۴	۵۰	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۳۶	۷	۸	۳	۱۲	۴	۵۲	۵	۳۸	۷	۱۰	۳	۹	۴	۵۰	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۳۶	۷	۷	۳	۱۳	۴	۵۳	۵	۳۷	۷	۱۰	۳	۱۰	۴	۵۰	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۳۶	۷	۷	۳	۱۳	۴	۵۳	۵	۳۷	۷	۱۰	۳	۱۰	۴	۵۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۳۶	۷	۷	۳	۱۳	۴	۵۳	۵	۳۷	۷	۹	۳	۱۰	۴	۵۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۳۵	۷	۶	۳	۱۴	۴	۵۴	۵	۳۶	۷	۹	۳	۱۱	۴	۵۱	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۳۵	۷	۶	۳	۱۴	۴	۵۴	۵	۳۶	۷	۹	۳	۱۱	۴	۵۱	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۳۵	۷	۶	۳	۱۴	۴	۵۴	۵	۳۶	۷	۹	۳	۱۱	۴	۵۱	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۳۵	۷	۶	۳	۱۴	۴	۵۴	۵	۳۶	۷	۹	۳	۱۱	۴	۵۱	۹	۴
۴	۹	۵	۳۴	۷	۵	۳	۱۵	۴	۵۵	۵	۳۵	۷	۸	۳	۱۲	۴	۵۲	۸	۵
۵	۸	۵	۳۴	۷	۵	۳	۱۵	۴	۵۵	۵	۳۵	۷	۸	۳	۱۳	۴	۵۲	۷	۶
۶	۷	۵	۳۴	۷	۴	۳	۱۵	۴	۵۶	۵	۳۵	۷	۷	۳	۱۳	۴	۵۳	۶	۷
۷	۶	۵	۳۳	۷	۴	۳	۱۶	۴	۵۶	۵	۳۴	۷	۷	۳	۱۳	۴	۵۳	۵	۸
۸	۵	۵	۳۳	۷	۳	۳	۱۶	۴	۵۷	۵	۳۴	۷	۶	۳	۱۳	۴	۵۴	۴	۹
۹	۴	۵	۳۳	۷	۳	۳	۱۶	۴	۵۷	۵	۳۴	۷	۶	۳	۱۳	۴	۵۴	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۳۲	۷	۲	۳	۱۷	۴	۵۸	۵	۳۳	۷	۵	۳	۱۴	۴	۵۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۳۲	۷	۲	۳	۱۷	۴	۵۸	۵	۳۳	۷	۵	۳	۱۴	۴	۵۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۳۲	۷	۲	۳	۱۷	۴	۵۸	۵	۳۳	۷	۴	۳	۱۴	۴	۵۶	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر	۵	۳۱	۷	۱	۳	۱۸	۴	۵۹	۵	۳۲	۷	۴	۳	۱۵	۴	۵۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۳۱	۷	۱	۳	۱۸	۴	۵۹	۵	۳۲	۷	۳	۳	۱۵	۴	۵۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۳۰	۷	۰	۳	۱۹	۵	۰	۵	۳۱	۷	۳	۳	۱۶	۴	۵۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۳۰	۷	۰	۳	۱۹	۵	۰	۵	۳۱	۷	۲	۳	۱۶	۴	۵۸	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۲۹	۶	۵۹	۳	۲۰	۵	۱	۵	۳۰	۷	۱	۳	۱۷	۴	۵۹	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۲۹	۶	۵۹	۳	۲۰	۵	۱	۵	۳۰	۷	۱	۳	۱۷	۴	۵۹	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۲۸	۶	۵۸	۳	۲۱	۵	۲	۵	۲۹	۷	۰	۳	۱۸	۵	۰	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۲۸	۶	۵۸	۳	۲۱	۵	۲	۵	۲۹	۷	۰	۳	۱۸	۵	۰	۲۳	۲۱
۲۱	۲۳	۵	۲۷	۶	۵۷	۳	۲۲	۵	۳	۵	۲۸	۶	۵۹	۳	۱۹	۵	۱	۲۳	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۰) درجہ — ابتداءِ صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا رسایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد (۳۱) درجہ — ابتداءِ صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا رسایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
دسمبر	دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۴۳	۷	۱۹	۲	۵۹	۴	۴۱	۵	۴۴	۷	۲۲	۲	۵۶	۴	۳۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۴۳	۷	۱۹	۲	۵۹	۴	۴۱	۵	۴۴	۷	۲۲	۲	۵۶	۴	۳۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۴۳	۷	۱۹	۲	۵۹	۴	۴۱	۵	۴۴	۷	۲۲	۲	۵۶	۴	۳۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۴۳	۷	۱۹	۲	۵۹	۴	۴۱	۵	۴۴	۷	۲۲	۲	۵۶	۴	۳۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۴۳	۷	۱۹	۲	۵۹	۴	۴۱	۵	۴۴	۷	۲۲	۲	۵۶	۴	۳۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۴۳	۷	۱۹	۲	۵۹	۴	۴۱	۵	۴۴	۷	۲۲	۲	۵۶	۴	۳۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۴۲	۷	۱۸	۳	۰	۴	۴۲	۵	۴۳	۷	۲۱	۲	۵۷	۴	۳۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۴۲	۷	۱۸	۳	۰	۴	۴۲	۵	۴۳	۷	۲۱	۲	۵۷	۴	۳۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۴۲	۷	۱۸	۳	۰	۴	۴۲	۵	۴۳	۷	۲۱	۲	۵۷	۴	۳۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۴۱	۷	۱۷	۳	۱	۴	۴۳	۵	۴۲	۷	۲۰	۲	۵۸	۴	۴۰	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۴۱	۷	۱۷	۳	۱	۴	۴۳	۵	۴۲	۷	۲۰	۲	۵۸	۴	۴۰	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۴۱	۷	۱۷	۳	۱	۴	۴۳	۵	۴۲	۷	۲۰	۲	۵۸	۴	۴۰	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۴۱	۷	۱۷	۳	۱	۴	۴۳	۵	۴۲	۷	۱۹	۲	۵۸	۴	۴۱	۹	۴
۴	۹	۵	۴۰	۰	۱۶	۳	۲	۴	۴۴	۵	۴۱	۷	۱۹	۲	۵۹	۴	۴۱	۸	۵
۵	۸	۵	۴۰	۷	۱۶	۳	۲	۴	۴۴	۵	۴۱	۷	۱۸	۲	۵۹	۴	۴۲	۷	۶
۶	۷	۵	۳۹	۷	۱۵	۳	۳	۴	۴۵	۵	۴۰	۷	۱۸	۳	۰	۴	۴۲	۶	۷
۷	۶	۵	۳۹	۷	۱۵	۳	۳	۴	۴۵	۵	۴۰	۷	۱۷	۳	۰	۴	۴۳	۵	۸
۸	۵	۵	۳۸	۷	۱۴	۳	۴	۴	۴۶	۵	۳۹	۷	۱۷	۳	۱	۴	۴۳	۴	۹
۹	۴	۵	۳۸	۷	۱۴	۳	۴	۴	۴۶	۵	۳۹	۷	۱۶	۳	۱	۴	۴۴	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۳۷	۷	۱۳	۳	۵	۴	۴۷	۵	۳۸	۷	۱۶	۳	۲	۴	۴۴	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۳۷	۷	۱۳	۳	۵	۴	۴۷	۵	۳۸	۷	۱۵	۳	۲	۴	۴۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۳۶	۷	۱۳	۳	۶	۴	۴۸	۵	۳۸	۷	۱۴	۳	۳	۴	۴۶	۳۱ مئی	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۳۶	۷	۱۲	۳	۶	۴	۴۸	۵	۳۷	۷	۱۴	۳	۴	۴	۴۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۳۵	۷	۱۱	۳	۷	۴	۴۹	۵	۳۶	۷	۱۳	۳	۴	۴	۴۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۳۵	۷	۱۱	۳	۷	۴	۴۹	۵	۳۶	۷	۱۳	۳	۵	۴	۴۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۳۴	۷	۱۰	۳	۸	۴	۵۰	۵	۳۵	۷	۱۲	۳	۵	۴	۴۸	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۳۳	۷	۹	۳	۹	۴	۵۱	۵	۳۴	۷	۱۱	۳	۶	۴	۴۹	۲۶	۱۸
۱۸	۱۵	۵	۳۳	۷	۹	۳	۹	۴	۵۱	۵	۳۴	۷	۱۱	۳	۶	۴	۴۹	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۳۲	۷	۸	۳	۱۰	۴	۵۲	۵	۳۳	۷	۱۰	۳	۷	۴	۵۰	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۳۲	۰	۸	۳	۱۰	۴	۵۲	۵	۳۳	۷	۱۰	۳	۷	۴	۵۰	۲۳	۲۱
۲۱	۲۳	۵	۳۱	۷	۷	۳	۱۱	۴	۵۳	۵	۳۲	۷	۹	۳	۸	۴	۵۱	۲۲	۲۲

مطابقت شمالی میں وقوت مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض بلد [illegible] درجہ								عرض بلد [illegible] درجہ								مطابقت جنوبی میں وقوت مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۴۵	۷	۲۵	۲	۵۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۷	۲۹	۲	۴۸	۴	۳۱	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۴۵	۷	۲۵	۲	۵۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۷	۲۵	۲	۴۸	۴	۳۰	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۴۵	۷	۲۵	۲	۵۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۷	۲۹	۲	۴۸	۴	۳۱	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۴۵	۷	۲۵	۲	۵۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۷	۲۹	۲	۴۸	۴	۳۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۴۵	۷	۲۵	۲	۵۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۷	۲۵	۲	۴۸	۴	۳۱	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۴۵	۷	۲۵	۲	۵۲	۴	۳۵	۵	۴۶	۷	۲۸	۲	۴۸	۴	۳۲	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۴۴	۷	۲۴	۲	۵۳	۴	۳۶	۵	۴۵	۷	۲۸	۲	۴۹	۴	۳۲	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۴۴	۷	۲۴	۲	۵۳	۴	۳۶	۵	۴۵	۷	۲۸	۲	۴۹	۴	۳۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۴۴	۷	۲۴	۲	۵۳	۴	۳۶	۵	۴۵	۷	۲۷	۲	۴۹	۴	۳۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۴۳	۷	۲۳	۲	۵۴	۴	۳۷	۵	۴۴	۷	۲۷	۲	۵۰	۴	۳۳	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۴۳	۷	۲۳	۲	۵۴	۴	۳۷	۵	۴۴	۷	۲۶	۲	۵۰	۴	۳۴	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۴۳	۷	۲۳	۲	۵۴	۴	۳۷	۵	۴۴	۷	۲۶	۲	۵۰	۴	۳۴	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۴۴	۷	۲۲	۲	۵۴	۴	۳۸	۵	۴۴	۷	۲۶	۲	۵۰	۴	۳۴	۹	۴
۴	۹	۵	۴۲	۷	۲۲	۲	۵۵	۴	۳۸	۵	۴۳	۷	۲۵	۲	۵۱	۴	۳۵	۸	۵
۵	۸	۵	۴۲	۷	۲۱	۲	۵۵	۴	۳۹	۵	۴۳	۷	۲۵	۲	۵۱	۴	۳۵	۷	۶
۶	۷	۵	۴۱	۷	۲۱	۲	۵۶	۴	۳۹	۵	۴۲	۷	۲۴	۲	۵۲	۴	۳۶	۶	۷
۷	۶	۵	۴۱	۷	۲۰	۲	۵۶	۴	۴۰	۵	۴۲	۷	۲۴	۲	۵۲	۴	۳۶	۵	۸
۸	۵	۵	۴۰	۷	۲۰	۲	۵۷	۴	۴۰	۵	۴۱	۷	۲۳	۲	۵۳	۴	۳۷	۴	۹
۹	۴	۵	۴۰	۷	۱۹	۲	۵۷	۴	۴۱	۵	۴۱	۷	۲۳	۲	۵۳	۴	۳۷	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۳۹	۷	۱۸	۲	۵۸	۴	۴۲	۵	۴۰	۷	۲۲	۲	۵۴	۴	۳۸	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۳۹	۷	۱۸	۲	۵۸	۴	۴۲	۵	۴۰	۷	۲۲	۲	۵۴	۴	۳۸	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۳۸	۷	۱۷	۲	۵۹	۴	۴۳	۵	۳۹	۷	۲۱	۲	۵۵	۴	۳۹	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۳۸	۷	۱۷	۲	۵۹	۴	۴۳	۵	۳۹	۷	۲۱	۲	۵۵	۴	۳۹	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۳۷	۷	۱۶	۳	۰	۴	۴۴	۵	۳۸	۷	۲۰	۲	۵۶	۴	۴۰	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۳۷	۷	۱۶	۳	۰	۴	۴۴	۵	۳۸	۷	۱۹	۲	۵۶	۴	۴۱	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۳۶	۷	۱۵	۳	۱	۴	۴۵	۵	۳۷	۷	۱۸	۲	۵۷	۴	۴۲	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۳۵	۷	۱۴	۳	۲	۴	۴۶	۵	۳۶	۷	۱۷	۲	۵۸	۴	۴۳	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۳۵	۷	۱۴	۳	۲	۴	۴۶	۵	۳۶	۷	۱۷	۲	۵۸	۴	۴۳	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۳۴	۷	۱۳	—	۳	۴	۴۷	۵	۳۵	۷	۱۶	۲	۵۹	۴	۴۴	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۳۴	۷	۱۳	۳	۳	۴	۴۷	۵	۳۵	۷	۱۵	۲	۵۹	۴	۴۵	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۳۳	۷	۱۲	۳	۴	۴	۴۸	۵	۳۴	۷	۱۴	۳	۰	۴	۴۶	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۴) درجہ								عرض البلد (۳۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
ڈسمبر	ڈسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۴۷	۷	۳۲	۲	۴۴	۴	۲۸	۵	۴۹	۷	۳۶	۲	۴۰	۴	۲۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۴۷	۷	۳۲	۲	۴۴	۴	۲۸	۵	۴۹	۷	۳۶	۲	۴۰	۴	۲۴	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۴۷	۷	۳۲	۲	۴۴	۴	۲۸	۵	۴۹	۷	۳۶	۲	۴۰	۴	۲۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۴۰	۷	۳۲	۲	۴۴	۴	۲۸	۵	۴۹	۷	۳۶	۲	۴۰	۴	۲۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۴۷	۷	۳۲	۲	۴۴	۴	۲۸	۵	۴۹	۷	۳۶	۲	۴۰	۴	۲۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۴۷	۷	۳۲	۲	۴۴	۴	۲۸	۵	۴۹	۷	۳۵	۲	۴۰	۴	۲۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۴۶	۷	۳۱	۲	۴۵	۴	۲۹	۵	۴۸	۷	۳۵	۲	۴۱	۴	۲۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۴۶	۷	۳۱	۲	۴۵	۴	۲۹	۵	۴۸	۷	۳۵	۲	۴۱	۴	۲۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۴۶	۷	۳۱	۲	۴۵	۴	۲۹	۵	۴۸	۷	۳۴	۲	۴۱	۴	۲۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۴۵	۷	۳۰	۲	۴۶	۴	۳۰	۵	۴۷	۷	۳۴	۲	۴۲	۴	۲۶	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۴۵	۷	۳۰	۲	۴۶	۴	۳۰	۵	۴۷	۷	۳۳	۲	۴۲	۴	۲۷	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۴۵	۷	۳۰	۲	۴۶	۴	۳۰	۵	۴۷	۷	۳۳	۲	۴۳	۴	۲۷	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۴۵	۷	۲۹	۲	۴۶	۴	۳۱	۵	۴۷	۷	۳۲	۲	۴۳	۴	۲۸	۹	۴
۴	۹	۵	۴۴	۷	۲۹	۲	۴۷	۴	۳۱	۵	۴۶	۷	۳۲	۲	۴۳	۴	۲۸	۸	۵
۵	۸	۵	۴۴	۷	۲۸	۲	۴۷	۴	۳۲	۵	۴۶	۷	۳۱	۲	۴۳	۴	۲۹	۷	۶
۶	۷	۵	۴۳	۷	۲۸	۲	۴۸	۴	۳۲	۵	۴۵	۷	۳۱	۲	۴۴	۴	۲۹	۶	۷
۷	۶	۵	۴۳	۷	۲۷	۲	۴۸	۴	۳۳	۵	۴۵	۷	۳۰	۲	۴۴	۴	۳۰	۵	۸
۸	۵	۵	۴۲	۷	۲۷	۲	۴۹	۴	۳۳	۵	۴۴	۷	۳۰	۲	۴۵	۴	۳۰	۴	۹
۹	۴	۵	۴۲	۷	۲۶	۲	۴۹	۴	۳۴	۵	۴۴	۷	۲۹	۲	۴۵	۴	۳۱	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۴۱	۷	۲۶	۲	۵۰	۴	۳۴	۵	۴۳	۷	۲۹	۲	۴۶	۴	۳۱	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۴۱	۷	۲۵	۲	۵۰	۴	۳۵	۵	۴۳	۷	۲۸	۲	۴۶	۴	۳۲	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۴۰	۷	۲۴	۲	۵۱	۴	۳۶	۵	۴۲	۷	۲۷	۲	۴۷	۴	۳۳	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۴۰	۷	۲۴	۲	۵۱	۴	۳۶	۵	۴۲	۷	۲۶	۲	۴۷	۴	۳۳	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۳۹	۷	۲۳	۲	۵۲	۴	۳۷	۵	۴۱	۷	۲۶	۲	۴۸	۴	۳۴	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۳۹	۷	۲۲	۲	۵۲	۴	۳۸	۵	۴۱	۷	۲۵	۲	۴۸	۴	۳۵	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۳۸	۷	۲۱	۲	۵۳	۴	۳۹	۵	۴۰	۷	۲۴	۲	۴۹	۴	۳۶	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۳۷	۷	۲۰	۲	۵۴	۴	۴۰	۵	۳۹	۷	۲۳	۲	۵۰	۴	۳۷	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۳۷	۷	۲۰	۲	۵۴	۴	۴۰	۵	۳۹	۷	۲۳	۲	۵۰	۴	۳۷	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۳۶	۷	۱۹	۲	۵۵	۴	۴۱	۵	۳۸	۷	۲۲	۲	۵۱	۴	۳۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۳۶	۷	۱۸	۲	۵۵	۴	۴۲	۵	۳۸	۷	۲۱	۲	۵۱	۴	۳۹	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۳۵	۷	۱۷	۲	۵۶	۴	۴۳	۵	۳۷	۷	۲۰	۲	۵۲	۴	۴۰	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض بلد ۴۹ درجہ								عرض بلد ۵۰ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۵۰	۷	۴۰	۲	۳۵	۴	۲۰	۵	۵۳	۷	۴۴	۲	۳۱	۴	۱۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۵۰	۷	۴۰	۲	۳۵	۴	۲۰	۵	۵۳	۷	۴۴	۲	۳۱	۴	۱۷	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۵۱	۷	۴۰	۲	۳۵	۴	۲۰	۵	۵۳	۷	۴۴	۲	۳۱	۴	۱۷	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۵۰	۷	۴۰	۲	۳۵	۴	۲۰	۵	۵۳	۷	۴۴	۲	۳۱	۴	۱۷	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۵۰	۷	۴۰	۲	۳۵	۴	۲۰	۵	۵۳	۷	۴۴	۲	۳۱	۴	۱۷	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۵۰	۷	۳۹	۲	۳۶	۴	۲۱	۵	۵۲	۷	۴۳	۲	۳۲	۴	۱۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۵۰	۷	۳۹	۲	۳۶	۴	۲۱	۵	۵۲	۷	۴۳	۲	۳۲	۴	۱۷	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۵۰	۷	۳۹	۲	۳۶	۴	۲۱	۵	۵۲	۷	۴۳	۲	۳۲	۴	۱۷	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۴۹	۷	۳۸	۲	۳۷	۴	۲۲	۵	۵۱	۷	۴۲	۲	۳۳	۴	۱۸	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۴۹	۷	۳۸	۲	۳۷	۴	۲۲	۵	۵۱	۷	۴۲	۲	۳۳	۴	۱۸	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۴۹	۷	۳۷	۲	۳۸	۴	۲۳	۵	۵۰	۷	۴۱	۲	۳۴	۴	۱۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۴۹	۷	۳۷	۲	۳۸	۴	۲۳	۵	۵۰	۷	۴۱	۲	۳۴	۴	۱۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۴۹	۷	۳۶	۲	۳۹	۴	۲۴	۵	۴۹	۷	۴۰	۲	۳۵	۴	۲۰	۹	۴
۴	۹	۵	۴۸	۷	۳۶	۲	۳۹	۴	۲۴	۵	۴۹	۷	۴۰	۲	۳۵	۴	۲۰	۸	۵
۵	۸	۵	۴۸	۷	۳۵	۲	۴۰	۴	۲۵	۵	۴۸	۷	۳۹	۲	۳۶	۴	۲۱	۷	۶
۶	۷	۵	۴۷	۷	۳۵	۲	۴۰	۴	۲۵	۵	۴۸	۷	۳۹	۲	۳۶	۴	۲۱	۶	۷
۷	۶	۵	۴۷	۷	۳۴	۲	۴۱	۴	۲۶	۵	۴۷	۷	۳۸	۲	۳۷	۴	۲۲	۵	۸
۸	۵	۵	۴۶	۷	۳۴	۲	۴۱	۴	۲۶	۵	۴۷	۷	۳۸	۲	۳۷	۴	۲۲	۴	۹
۹	۴	۵	۴۶	۷	۳۳	۲	۴۲	۴	۲۷	۵	۴۶	۷	۳۷	۲	۳۸	۴	۲۳	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۴۵	۷	۳۳	۲	۴۲	۴	۲۷	۵	۴۶	۷	۳۷	۲	۳۸	۴	۲۳	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۴۵	۷	۳۳	۲	۴۳	۴	۲۸	۵	۴۵	۷	۳۶	۲	۳۹	۴	۲۴	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۴۴	۷	۳۱	۲	۴۴	۴	۲۹	۵	۴۴	۷	۳۵	۲	۴۰	۴	۲۵	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر	۵	۴۴	۷	۳۱	۲	۴۴	۴	۲۹	۵	۴۴	۷	۳۴	۲	۴۰	۴	۲۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۴۳	۷	۳۰	۲	۴۵	۴	۳۰	۵	۴۳	۷	۳۳	۲	۴۱	۴	۲۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۴۳	۷	۲۹	۲	۴۶	۴	۳۱	۵	۴۲	۷	۳۲	۲	۴۲	۴	۲۸	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۴۲	۷	۲۸	۲	۴۷	۴	۳۲	۵	۴۱	۷	۳۱	۲	۴۳	۴	۲۹	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۴۱	۷	۲۷	۲	۴۸	۴	۳۳	۵	۴۱	۷	۳۰	۲	۴۴	۴	۳۰	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۴۱	۷	۲۷	۲	۴۸	۴	۳۳	۵	۴۰	۷	۳۰	۲	۴۴	۴	۳۰	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۴۰	۷	۲۶	۲	۴۹	۴	۳۴	۵	۴۰	۷	۲۹	۲	۴۵	۴	۳۱	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۴۰	۷	۲۵	۲	۵۰	۴	۳۵	۵	۳۹	۷	۲۸	۲	۴۶	۴	۳۲	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۳۹	۷	۲۴	۲	۵۱	۴	۳۶	۵	۳۸	۷	۲۷	۲	۴۷	۴	۳۳	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۸) درجہ								عرض البلد (۳۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیکل کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیکل کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۵۴	۶	۴۷	۲	۲۷	۴	۱۳	۵	۵۷	۶	۵۲	۲	۲۲	۴	۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۵۴	۶	۴۷	۲	۲۷	۴	۱۳	۵	۵۷	۶	۵۲	۲	۲۲	۴	۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۵۴	۶	۴۷	۲	۲۷	۴	۱۳	۵	۵۷	۶	۵۲	۲	۲۲	۴	۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۵۴	۶	۴۷	۲	۲۷	۴	۱۳	۵	۵۷	۶	۵۲	۲	۲۲	۴	۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۵۴	۶	۴۷	۲	۲۷	۴	۱۳	۵	۵۷	۶	۵۲	۲	۲۲	۴	۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۵۳	۶	۴۷	۲	۲۸	۴	۱۳	۵	۵۶	۶	۵۱	۲	۲۳	۴	۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۵۳	۶	۴۶	۲	۲۸	۴	۱۴	۵	۵۶	۶	۵۱	۲	۲۳	۴	۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۵۳	۶	۴۶	۲	۲۸	۴	۱۴	۵	۵۶	۶	۵۱	۲	۲۳	۴	۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۵۲	۶	۴۶	۲	۲۹	۴	۱۴	۵	۵۵	۶	۵۰	۲	۲۴	۴	۱۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۵۲	۶	۴۵	۲	۲۹	۴	۱۵	۵	۵۵	۶	۵۰	۲	۲۴	۴	۱۰	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۵۱	۶	۴۵	۲	۳۰	۴	۱۵	۵	۵۴	۶	۴۹	۲	۲۵	۴	۱۱	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۵۱	۶	۴۵	۲	۳۰	۴	۱۵	۵	۵۴	۶	۴۹	۲	۲۵	۴	۱۱	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۵۰	۶	۴۴	۲	۳۱	۴	۱۶	۵	۵۳	۶	۴۸	۲	۲۶	۴	۱۲	۹	۴
۴	۹	۵	۵۰	۶	۴۴	۲	۳۱	۴	۱۶	۵	۵۳	۶	۴۸	۲	۲۶	۴	۱۲	۸	۵
۵	۸	۵	۴۹	۶	۴۳	۲	۳۲	۴	۱۷	۵	۵۲	۶	۴۷	۲	۲۷	۴	۱۳	۷	۶
۶	۷	۵	۴۹	۶	۴۲	۲	۳۲	۴	۱۸	۵	۵۲	۶	۴۶	۲	۲۷	۴	۱۳	۶	۷
۷	۶	۵	۴۸	۶	۴۲	۲	۳۳	۴	۱۸	۵	۵۱	۶	۴۶	۲	۲۸	۴	۱۴	۵	۸
۸	۵	۵	۴۸	۶	۴۱	۲	۳۳	۴	۱۹	۵	۵۱	۶	۴۵	۲	۲۸	۴	۱۵	۴	۹
۹	۴	۵	۴۷	۶	۴۰	۲	۳۴	۴	۲۰	۵	۵۰	۶	۴۴	۲	۲۹	۴	۱۶	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۴۷	۶	۴۰	۲	۳۴	۴	۲۰	۵	۵۰	۶	۴۴	۲	۲۹	۴	۱۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۴۶	۶	۳۹	۲	۳۵	۴	۲۱	۵	۴۹	۶	۴۳	۲	۳۰	۴	۱۷	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۴۵	۶	۳۸	۲	۳۶	۴	۲۲	۵	۴۸	۶	۴۲	۲	۳۱	۴	۱۸	۳۱ مئی	۱۳
۱۳	۳۰ نومبر	۵	۴۵	۶	۳۷	۲	۳۶	۴	۲۳	۵	۴۸	۶	۴۱	۲	۳۱	۴	۱۹	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۴۴	۶	۳۶	۲	۳۷	۴	۲۴	۵	۴۷	۶	۴۰	۲	۳۲	۴	۲۰	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۴۳	۶	۳۵	۲	۳۸	۴	۲۵	۵	۴۶	۶	۳۹	۲	۳۳	۴	۲۱	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۴۲	۶	۳۴	۲	۳۹	۴	۲۶	۵	۴۵	۶	۳۸	۲	۳۴	۴	۲۲	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۴۱	۶	۳۳	۲	۴۰	۴	۲۷	۵	۴۴	۶	۳۷	۲	۳۵	۴	۲۳	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۴۱	۶	۳۳	۲	۴۰	۴	۲۷	۵	۴۴	۶	۳۷	۲	۳۵	۴	۲۳	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۴۰	۶	۳۲	۲	۴۱	۴	۲۸	۵	۴۳	۶	۳۶	۲	۳۶	۴	۲۴	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۳۹	۶	۳۱	۲	۴۲	۴	۲۹	۵	۴۲	۶	۳۵	۲	۳۷	۴	۲۵	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۳۸	۶	۳۰	۲	۴۳	۴	۳۰	۵	۴۱	۶	۳۴	۲	۳۸	۴	۲۶	۲۲	۲۲

سوالات شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض بلد ۱۰ درجہ								عرض بلد ۱۰ درجہ								سوالات جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شیئین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شیئین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۵	۵۵	۷	۵۶	۲	۱۷	۴	۳	۶	۰	۸	۲	۲	۱۲	۳	۵۹	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۵	۵۶	۷	۵۶	۲	۱۷	۴	۳	۶	۰	۸	۲	۲	۱۲	۳	۵۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۵	۵۶	۷	۵۶	۲	۱۷	۴	۳	۶	۰	۸	۲	۲	۱۲	۳	۵۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۵	۵۹	۷	۵۶	۲	۱۷	۴	۳	۶	۰	۸	۲	۲	۱۲	۳	۵۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۵	۵۹	۷	۵۶	۲	۱۷	۴	۳	۶	۰	۸	۱	۲	۱۲	۳	۵۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۵	۵۸	۷	۵۶	۲	۱۸	۴	۴	۵	۵۹	۸	۱	۲	۱۳	۳	۵۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۵	۵۸	۷	۵۶	۲	۱۸	۴	۴	۵	۵۹	۸	۰	۲	۱۳	۴	۰	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۵	۵۸	۷	۵۶	۲	۱۸	۴	۴	۵	۵۹	۸	۰	۲	۱۳	۴	۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۵	۵۷	۷	۵۵	۲	۱۹	۴	۵	۵	۵۸	۷	۵۹	۲	۱۳	۴	۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۵	۵۶	۷	۵۵	۲	۱۹	۴	۵	۵	۵۸	۷	۵۸	۲	۱۴	۴	۱	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۵۶	۷	۵۴	۲	۲۰	۴	۶	۵	۵۷	۷	۵۸	۲	۱۵	۴	۲	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۵۶	۷	۵۴	۲	۲۰	۴	۶	۵	۵۷	۷	۵۸	۲	۱۵	۴	۲	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۵۵	۷	۵۳	۲	۲۱	۴	۷	۵	۵۶	۷	۵۷	۲	۱۶	۴	۳	۹	۴
۴	۹	۵	۵۵	۷	۵۳	۲	۲۱	۴	۷	۵	۵۶	۷	۵۷	۲	۱۶	۴	۳	۸	۵
۵	۸	۵	۵۴	۷	۵۲	۲	۲۲	۴	۸	۵	۵۵	۷	۵۶	۲	۱۷	۴	۴	۷	۶
۶	۷	۵	۵۴	۷	۵۱	۲	۲۲	۴	۹	۵	۵۵	۷	۵۵	۲	۱۷	۴	۵	۶	۷
۷	۶	۵	۵۳	۷	۵۱	۲	۲۳	۴	۹	۵	۵۴	۷	۵۵	۲	۱۸	۴	۵	۵	۸
۸	۵	۵	۵۳	۷	۵۰	۲	۲۳	۴	۱۰	۵	۵۴	۷	۵۴	۲	۱۸	۴	۶	۴	۹
۹	۴	۵	۵۲	۷	۴۹	۲	۲۴	۴	۱۱	۵	۵۳	۷	۵۳	۲	۱۹	۴	۷	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۵۲	۷	۴۸	۲	۲۴	۴	۱۲	۵	۵۳	۷	۵۳	۲	۱۹	۴	۷	۲	۱۱
۱۱	۳	۵	۵۱	۷	۴۷	۲	۲۵	۴	۱۳	۵	۵۲	۷	۵۲	۲	۲۰	۴	۸	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۵۰	۷	۴۶	۲	۲۶	۴	۱۴	۵	۵۱	۷	۵۱	۲	۲۱	۴	۹	۳۱ مئی	۱۳
۱۳	۳۰ نومبر	۵	۴۹	۷	۴۵	۲	۲۶	۴	۱۵	۵	۵۰	۷	۵۰	۲	۲۱	۴	۱۰	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۴۸	۷	۴۴	۲	۲۷	۴	۱۶	۵	۴۹	۷	۴۹	۲	۲۲	۴	۱۱	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۴۷	۷	۴۳	۳	۲۸	۴	۱۷	۵	۴۸	۷	۴۸	۲	۲۳	۴	۱۲	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۴۷	۷	۴۲	۲	۲۹	۴	۱۸	۵	۴۸	۷	۴۷	۲	۲۴	۴	۱۳	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۴۶	۷	۴۱	۲	۳۰	۴	۱۹	۵	۴۷	۷	۴۶	۲	۲۵	۴	۱۴	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۴۶	۷	۴۱	۲	۳۰	۴	۱۹	۵	۴۷	۷	۴۵	۲	۲۵	۴	۱۵	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۴۵	۷	۴۰	۲	۳۱	۴	۲۰	۵	۴۶	۷	۴۴	۲	۲۶	۴	۱۶	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۴۴	۷	۳۹	۲	۳۲	۴	۲۱	۵	۴۵	۷	۴۳	۲	۲۷	۴	۱۷	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۴۳	۷	۳۸	۲	۳۳	۴	۲۲	۵	۴۴	۷	۴۲	۲	۲۸	۴	۱۸	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۵ درجہ								عرض البلد ۳۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۲۲	۶	۲	۸	۶	۲	۶	۳	۵۴	۶	۴	۸	۱۲	۲	۰	۳	۴۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۶	۲	۸	۶	۲	۶	۳	۵۴	۶	۴	۸	۱۲	۲	۰	۳	۴۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۶	۲	۸	۶	۲	۶	۳	۵۴	۶	۴	۸	۱۲	۲	۰	۳	۴۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۶	۲	۸	۶	۲	۶	۳	۵۴	۶	۴	۸	۱۲	۲	۰	۳	۴۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۶	۲	۸	۶	۲	۶	۳	۵۴	۶	۴	۸	۱۱	۲	۰	۳	۴۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۶	۱	۸	۵	۲	۷	۳	۵۵	۶	۳	۸	۱۱	۲	۱	۳	۴۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۶	۱	۸	۵	۲	۷	۳	۵۵	۶	۳	۸	۱۰	۲	۱	۳	۵۰	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۶	۱	۸	۵	۲	۷	۳	۵۵	۶	۳	۸	۱۰	۲	۱	۳	۵۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۶	۰	۸	۴	۲	۸	۳	۵۶	۶	۲	۸	۹	۲	۲	۳	۵۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۶	۰	۸	۴	۲	۸	۳	۵۶	۶	۲	۸	۹	۲	۲	۳	۵۱	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۵	۵۹	۸	۳	۲	۹	۳	۵۷	۶	۱	۸	۸	۲	۳	۳	۵۲	۱۱	۲
۲	۱۱	۵	۵۹	۸	۳	۲	۹	۳	۵۷	۶	۱	۸	۸	۲	۳	۳	۵۲	۱۰	۳
۳	۱۰	۵	۵۸	۸	۲	۲	۱۰	۳	۵۸	۶	۰	۸	۷	۲	۴	۳	۵۳	۹	۴
۴	۹	۵	۵۸	۸	۲	۲	۱۰	۳	۵۸	۶	۰	۸	۷	۲	۴	۳	۵۳	۸	۵
۵	۸	۵	۵۷	۸	۱	۲	۱۱	۳	۵۹	۵	۵۹	۸	۶	۲	۵	۳	۵۴	۷	۶
۶	۷	۵	۵۷	۸	۱	۲	۱۱	۳	۵۹	۵	۵۹	۸	۶	۲	۵	۳	۵۴	۶	۷
۷	۶	۵	۵۶	۸	۰	۲	۱۲	۴	۰	۵	۵۸	۸	۵	۲	۶	۳	۵۵	۵	۸
۸	۵	۵	۵۶	۷	۵۹	۲	۱۳	۴	۱	۵	۵۷	۸	۴	۲	۷	۳	۵۶	۴	۹
۹	۴	۵	۵۵	۷	۵۸	۲	۱۳	۴	۲	۵	۵۶	۸	۳	۲	۷	۳	۵۷	۳	۱۰
۱۰	۳	۵	۵۵	۷	۵۷	۲	۱۴	۴	۳	۵	۵۶	۸	۲	۲	۸	۳	۵۸	۲	۱۱
۱۱	۲	۵	۵۴	۷	۵۶	۲	۱۵	۴	۴	۵	۵۵	۸	۱	۲	۹	۳	۵۹	۱	۱۲
۱۲	۱	۵	۵۴	۷	۵۵	۲	۱۶	۴	۵	۵	۵۴	۸	۰	۲	۱۰	۴	۰	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۵	۵۳	۷	۵۴	۲	۱۷	۴	۶	۵	۵۳	۷	۵۹	۲	۱۱	۴	۱	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۵۲	۷	۵۳	۲	۱۸	۴	۷	۵	۵۲	۷	۵۸	۲	۱۲	۴	۲	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۵۱	۷	۵۲	۲	۱۹	۴	۸	۵	۵۱	۷	۵۷	۲	۱۳	۴	۳	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۵۰	۷	۵۱	۲	۲۰	۴	۹	۵	۵۰	۷	۵۶	۲	۱۴	۴	۴	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۴۹	۷	۵۰	۲	۲۱	۴	۱۰	۵	۴۹	۷	۵۴	۲	۱۵	۴	۶	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۴۹	۷	۴۹	۲	۲۱	۴	۱۱	۵	۴۹	۷	۵۳	۲	۱۵	۴	۷	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۴۸	۷	۴۸	۲	۲۳	۴	۱۳	۵	۴۸	۷	۵۲	۲	۱۶	۴	۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۴۷	۷	۴۶	۲	۲۳	۴	۱۴	۵	۴۷	۷	۵۱	۲	۱۷	۴	۹	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۴۶	۷	۴۵	۲	۲۴	۴	۱۵	۵	۴۶	۷	۵۰	۲	۱۸	۴	۱۰	۲۲	۲۲

ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۵ درجہ								عرض بلد ۱۴ درجہ								ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		شروع غروب آفتاب کے وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت			
جون	جون	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	دسمبر	دسمبر
۲۲	۲۱	۳۷	۳	۴۵	۱	۲۳	۸	۹	۶	۴۲	۳	۵۳	۱	۱۸	۸	۶	۶	۲۲	۲۲
۲۳	۲۰	۳۷	۳	۴۶	۱	۲۳	۸	۹	۶	۴۲	۳	۵۳	۱	۱۸	۸	۶	۶	۲۱	۲۳
۲۴	۱۹	۳۷	۳	۴۶	۱	۲۳	۸	۹	۶	۴۲	۳	۵۳	۱	۱۸	۸	۶	۶	۲۰	۲۴
۲۵	۱۸	۳۸	۳	۴۷	۱	۲۳	۸	۹	۶	۴۳	۳	۵۳	۱	۱۸	۸	۶	۶	۱۹	۲۵
۲۶	۱۷	۳۸	۳	۴۸	۱	۲۲	۸	۸	۶	۴۳	۳	۵۴	۱	۱۷	۸	۶	۶	۱۸	۲۶
۲۷	۱۶	۳۸	۳	۴۸	۱	۲۲	۸	۸	۶	۴۳	۳	۵۴	۱	۱۷	۸	۵	۶	۱۷	۲۷
۲۸	۱۵	۳۹	۳	۴۹	۱	۲۱	۸	۷	۶	۴۴	۳	۵۵	۱	۱۶	۸	۵	۶	۱۶	۲۸
۲۹	۱۴	۳۹	۳	۴۹	۱	۲۱	۸	۷	۶	۴۴	۳	۵۵	۱	۱۶	۸	۵	۶	۱۵	۲۹
۳۰	۱۳	۴۰	۳	۵۰	۱	۲۰	۸	۶	۶	۴۵	۳	۵۶	۱	۱۵	۸	۴	۶	۱۴	۳۰
یکم جولائی	۱۲	۴۰	۳	۵۰	۱	۲۰	۸	۶	۶	۴۵	۳	۵۶	۱	۱۵	۸	۴	۶	۱۳	۳۱
۲	۱۱	۴۱	۳	۵۱	۱	۱۹	۸	۵	۶	۴۶	۳	۵۷	۱	۱۴	۸	۳	۶	۱۲	یکم جنوری
۳	۱۰	۴۱	۳	۵۱	۱	۱۹	۸	۵	۶	۴۶	۳	۵۷	۱	۱۴	۸	۲	۶	۱۱	۲
۴	۹	۴۲	۳	۵۲	۱	۱۸	۸	۴	۶	۴۷	۳	۵۸	۱	۱۳	۸	۲	۶	۱۰	۳
۵	۸	۴۲	۳	۵۲	۱	۱۸	۸	۴	۶	۴۷	۳	۵۸	۱	۱۳	۸	۲	۶	۹	۴
۶	۷	۴۳	۳	۵۳	۱	۱۷	۸	۳	۶	۴۸	۳	۵۹	۱	۱۲	۸	۱	۶	۸	۵
۷	۶	۴۴	۳	۵۳	۱	۱۶	۸	۳	۶	۴۹	۳	۵۹	۱	۱۱	۸	۱	۶	۷	۶
۸	۵	۴۵	۳	۵۴	۱	۱۵	۸	۲	۶	۵۰	۳	۰	۲	۱۰	۸	۰	۶	۶	۷
۹	۴	۴۶	۳	۵۵	۱	۱۴	۸	۱	۶	۵۱	۳	۱	۲	۹	۸	۵۹	۵	۵	۸
۱۰	۳	۴۷	۳	۵۵	۱	۱۳	۸	۱	۶	۵۲	۳	۱	۲	۸	۸	۵۹	۵	۴	۹
۱۱	۲	۴۸	۳	۵۶	۱	۱۲	۸	۰	۶	۵۳	۳	۲	۲	۷	۸	۵۸	۵	۳	۱۰
۱۲	۱	۴۹	۳	۵۷	۱	۱۱	۸	۵۹	۵	۵۴	۳	۳	۲	۶	۸	۵۷	۵	۲	۱۱
۱۳	مئی ۳۱	۵۰	۳	۵۸	۱	۱۰	۸	۵۸	۵	۵۵	۳	۴	۲	۵	۸	۵۶	۵	۱	۱۲
۱۴	۳۰	۵۱	۳	۵۹	۱	۹	۸	۵۷	۵	۵۶	۳	۵	۲	۴	۸	۵۵	۵	نومبر ۳۰	۱۳
۱۵	۲۹	۵۲	۳	۰	۲	۸	۸	۵۶	۵	۵۷	۳	۶	۲	۳	۸	۵۴	۵	۲۹	۱۴
۱۶	۲۸	۵۳	۳	۱	۲	۷	۸	۵۵	۵	۵۸	۳	۷	۲	۲	۸	۵۳	۵	۲۸	۱۵
۱۷	۲۷	۵۴	۳	۲	۲	۶	۸	۵۴	۵	۵۹	۳	۸	۲	۱	۸	۵۲	۵	۲۷	۱۶
۱۸	۲۶	۵۶	۳	۳	۲	۴	۸	۵۳	۵	۰	۴	۹	۲	۰	۸	۵۱	۵	۲۶	۱۷
۱۹	۲۵	۵۷	۳	۳	۲	۳	۸	۵۳	۵	۱	۴	۹	۲	۵۹	۷	۵۱	۵	۲۵	۱۸
۲۰	۲۴	۵۹	۳	۴	۲	۱	۸	۵۲	۵	۳	۴	۱۰	۲	۵۷	۷	۵۰	۵	۲۴	۱۹
۲۱	۲۳	۰	۴	۵	۲	۰	۸	۵۱	۵	۴	۴	۱۱	۲	۵۶	۷	۴۹	۵	۲۳	۲۰
۲۲	۲۲	۲	۴	۶	۲	۵۰	۷	۵۰	۵	۶	۴	۱۲	۲	۵۴	۷	۴۸	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض البلد ۱۵ شمالی درجہ								عرض البلد ۱۵ جنوبی درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	نومبر دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۶	۱۱	۸	۲۹	۱	۴۰	۳	۳۱	۶	۱۳	۸	۳۷	۱	۳۳	۳	۲۳	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۶	۱۱	۸	۲۹	۱	۴۰	۳	۳۱	۶	۱۳	۸	۳۷	۱	۳۳	۳	۲۳	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۶	۱۱	۸	۲۹	۱	۴۰	۳	۳۱	۶	۱۳	۸	۳۷	۱	۳۳	۳	۲۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۶	۱۱	۸	۲۹	۱	۴۰	۳	۳۱	۶	۱۳	۸	۳۷	۱	۳۳	۳	۲۳	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۶	۱۱	۸	۲۸	۱	۴۱	۳	۳۲	۶	۱۳	۸	۳۶	۱	۳۴	۳	۲۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۶	۱۰	۸	۲۸	۱	۴۱	۳	۳۲	۶	۱۲	۸	۳۶	۱	۳۴	۳	۲۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۶	۱۰	۸	۲۷	۱	۴۲	۳	۳۳	۶	۱۱	۸	۳۵	۱	۳۵	۳	۲۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۶	۹	۸	۲۷	۱	۴۲	۳	۳۳	۶	۱۱	۸	۳۵	۱	۳۵	۳	۲۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۶	۹	۸	۲۶	۱	۴۳	۳	۳۴	۶	۱۰	۸	۳۴	۱	۳۶	۳	۲۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۶	۸	۸	۲۶	۱	۴۳	۳	۳۴	۶	۱۰	۸	۳۴	۱	۳۶	۳	۲۶	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۶	۸	۸	۲۵	۱	۴۴	۳	۳۵	۶	۹	۸	۳۳	۱	۳۷	۳	۲۷	۱۱	۲
۲	۱۱	۶	۷	۸	۲۵	۱	۴۴	۳	۳۵	۶	۹	۸	۳۲	۱	۳۷	۳	۲۸	۱۰	۳
۳	۱۰	۶	۷	۸	۲۴	۱	۴۵	۳	۳۶	۶	۸	۸	۳۱	۱	۳۸	۳	۲۹	۹	۴
۴	۹	۶	۶	۸	۲۳	۱	۴۵	۳	۳۷	۶	۸	۸	۳۰	۱	۳۸	۳	۳۰	۸	۵
۵	۸	۶	۶	۸	۲۲	۱	۴۶	۳	۳۸	۶	۷	۸	۲۹	۱	۳۹	۳	۳۱	۷	۶
۶	۷	۶	۵	۸	۲۱	۱	۴۶	۳	۳۹	۶	۷	۸	۲۸	۱	۴۰	۳	۳۲	۶	۷
۷	۶	۶	۵	۸	۲۰	۱	۴۷	۳	۴۰	۶	۶	۸	۲۷	۱	۴۱	۳	۳۳	۵	۸
۸	۵	۶	۴	۸	۱۹	۱	۴۸	۳	۴۱	۶	۵	۸	۲۶	۱	۴۱	۳	۳۴	۴	۹
۹	۴	۶	۳	۸	۱۸	۱	۴۸	۳	۴۲	۶	۴	۸	۲۵	۱	۴۲	۳	۳۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۶	۲	۸	۱۷	۱	۴۹	۳	۴۳	۶	۳	۸	۲۴	۱	۴۳	۳	۳۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۶	۱	۸	۱۶	۱	۵۰	۳	۴۴	۶	۲	۸	۲۳	۱	۴۴	۳	۳۷	۱	۱۲
۱۲	۱	۶	۱	۸	۱۵	۱	۵۱	۳	۴۵	۶	۱	۸	۲۲	۱	۴۵	۳	۳۸	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	نومبر ۳۰	۶	۰	۸	۱۴	۱	۵۱	۳	۴۶	۶	۰	۸	۲۱	۱	۴۶	۳	۳۹	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۵۹	۸	۱۳	۱	۵۲	۳	۴۷	۵	۵۹	۸	۱۹	۱	۴۷	۳	۴۱	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۵۸	۸	۱۲	۱	۵۳	۳	۴۸	۵	۵۸	۸	۱۸	۱	۴۸	۳	۴۲	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۵۷	۸	۱۰	۱	۵۴	۳	۵۰	۵	۵۷	۸	۱۷	۱	۴۹	۳	۴۳	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۵۶	۸	۹	۱	۵۵	۳	۵۱	۵	۵۶	۸	۱۵	۱	۵۰	۳	۴۵	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۵۵	۸	۸	۱	۵۶	۳	۵۲	۵	۵۵	۸	۱۴	۱	۵۱	۳	۴۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۵۴	۸	۷	۱	۵۷	۳	۵۳	۵	۵۴	۸	۱۳	۱	۵۲	۳	۴۷	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۵۳	۸	۶	۱	۵۸	۳	۵۴	۵	۵۳	۸	۱۱	۱	۵۴	۳	۴۹	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۵۲	۸	۴	۱	۵۹	۳	۵۶	۵	۵۱	۸	۹	۱	۵۵	۳	۵۱	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۶ درجہ								عرض البلد ۱۶ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
دسمبر	دسمبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	جون	جون
۲۲	۰	۶	۱۹	۹	۲	۱	۹	۳	۵۸	۶	۲۱	۹	۱۲	۱	۱	۲	۴۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۶	۱۹	۹	۲	۱	۹	۳	۵۸	۶	۲۱	۹	۱۲	۱	۱	۲	۴۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۶	۱۹	۹	۲	۱	۹	۳	۵۸	۶	۲۱	۹	۱۲	۱	۱	۲	۴۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۶	۱۹	۹	۲	۱	۱۰	۳	۵۸	۶	۲۱	۹	۱۲	۱	۲	۲	۴۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۶	۱۸	۹	۲	۱	۱۰	۳	۵۸	۶	۲۰	۹	۱۱	۱	۲	۲	۴۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۶	۱۸	۹	۱	۱	۱۱	۳	۵۹	۶	۲۰	۹	۱۱	۱	۳	۲	۴۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۶	۱۷	۹	۱	۱	۱۱	۳	۵۹	۶	۱۹	۹	۱۰	۱	۳	۲	۵۰	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۶	۱۷	۹	۰	۱	۱۲	۳	۰	۶	۱۹	۹	۹	۱	۴	۲	۵۱	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۶	۱۶	۸	۵۹	۱	۱۲	۳	۱	۶	۱۸	۹	۸	۱	۴	۲	۵۲	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۶	۱۶	۸	۵۸	۱	۱۳	۳	۳	۶	۱۸	۹	۷	۱	۵	۲	۵۳	۱۲	یکم جولائی
یکم جنوری	۱۲	۶	۱۵	۸	۵۷	۱	۱۴	۳	۳	۶	۱۷	۹	۶	۱	۶	۲	۵۴	۱۱	۲
۲	۱۱	۶	۱۵	۸	۵۶	۱	۱۴	۳	۴	۶	۱۷	۹	۵	۱	۶	۲	۵۵	۱۰	۳
۳	۱۰	۶	۱۴	۸	۵۵	۱	۱۵	۳	۵	۶	۱۶	۹	۴	۱	۷	۲	۵۶	۹	۴
۴	۹	۶	۱۴	۸	۵۴	۱	۱۵	۳	۶	۶	۱۶	۹	۳	۱	۷	۲	۵۷	۸	۵
۵	۸	۶	۱۳	۸	۵۳	۱	۱۶	۳	۷	۶	۱۵	۹	۲	۱	۸	۲	۵۸	۷	۶
۶	۷	۶	۱۳	۸	۵۱	۱	۱۷	۳	۹	۶	۱۴	۹	۱	۱	۹	۲	۵۹	۶	۷
۷	۶	۶	۱۲	۸	۵۰	۱	۱۷	۳	۱۰	۶	۱۳	۹	۰	۱	۱۰	۳	۰	۵	۸
۸	۵	۶	۱۱	۸	۴۹	۱	۱۸	۳	۱۱	۶	۱۳	۸	۵۹	۱	۱۱	۳	۱	۴	۹
۹	۴	۶	۱۰	۸	۴۸	۱	۱۹	۳	۱۲	۶	۱۱	۸	۵۸	۱	۱۲	۳	۲	۳	۱۰
۱۰	۳	۶	۹	۸	۴۷	۱	۲۰	۳	۱۳	۶	۱۰	۸	۵۶	۱	۱۳	۳	۳	۲	۱۱
۱۱	۳	۶	۸	۸	۴۵	۱	۲۱	۳	۱۵	۶	۹	۸	۵۴	۱	۱۴	۳	۴	۱	۱۲
۱۲	[illegible]	۶	۷	۸	۴۳	۱	۲۲	۳	۱۶	۶	۸	۸	۵۵	۱	۱۵	۳	۵	مئی ۳۱	۱۳
۱۳	[illegible] دسمبر	۶	۶	۸	۴۲	۱	۲۳	۳	۱۸	۶	۷	۸	۵۳	۱	۱۶	۳	۷	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۶	۵	۸	۴۰	۱	۲۴	۳	۲۰	۶	۵	۸	۵۱	۱	۱۷	۳	۹	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۶	۴	۸	۳۸	۱	۲۵	۳	۲۲	۶	۴	۸	۴۹	۱	۱۹	۳	۱۱	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۶	۳	۸	۳۶	۱	۲۶	۳	۲۳	۶	۳	۸	۴۷	۱	۲۰	۳	۱۳	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۶	۱	۸	۳۴	۱	۲۸	۳	۲۶	۶	۱	۸	۴۵	۱	۲۲	۳	۱۵	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۶	۰	۸	۳۳	۱	۲۹	۳	۲۷	۶	۰	۸	۴۴	۱	۲۳	۳	۱۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۵۹	۸	۳۱	۱	۳۰	۳	۲۹	۵	۵۹	۸	۴۲	۱	۲۴	۳	۱۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۵۸	۸	۲۹	۱	۳۱	۳	۳۱	۵	۵۸	۸	۴۰	۱	۲۵	۳	۲۰	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۵۶	۸	۲۷	۱	۳۳	۳	۳۳	۵	۵۰	۸	۳۸	۱	۲۷	۳	۲۲	۲۲	۲۲

ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض البلد (۲) درجہ								عرض البلد (۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۸	۶	۰	۴	۲۰	۶	-	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۸	۶	۰	۴	۲۰	۶	۰	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۲۱	۶	۱	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۲۱	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۱	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۱	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۱	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۱	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۹	۴
۴	۸	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۸	۵
۵	۷	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۷	۶
۶	۶	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۶	۷
۷	۵	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۵	۸
۸	۴	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۹
۹	۳	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۳	۱۰
۱۰	۲	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۲	۱۱
۱۱	۱	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۱	۱۲
۱۲	۳۱ اکتوبر	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۳۰ اپریل	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۴	۴۶	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۲۱	۲۲
۲۱	۲۲	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۳	۲۱	۲۲

ماہ ہائے انگریزی جن میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۴) درجہ								عرض البلد (۳۵) درجہ								ماہ ہائے انگریزی جن میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شمس کا وقت		شرعی غروب آفتاب کے وقت		ابتداء صبح کے وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شمس کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۲	۵	۵۷	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۲	۵	۵۶	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۲	۵	۵۷	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۲	۵	۵۷	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۲	۵	۵۷	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۲	۵	۵۷	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۲	۵	۵۷	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۲	۵	۵۸	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۹	۴
۴	۸	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۸	۵
۵	۷	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۷	۶
۶	۶	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۶	۷
۷	۵	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۵	۸
۸	۴	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۹
۹	۳	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۳	۱۰
۱۰	۲	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۲	۱۱
۱۱	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۰) درجہ								عرض البلد (۱۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیں کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیں کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۳	۵	۴۸	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۳	۵	۴۹	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۳	۵	۴۹	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۹	۱۰	۳
۳	۹	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۹	۴
۴	۸	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۸	۵
۵	۷	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۷	۶
۶	۶	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۶	۷
۷	۵	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۵	۸
۸	۴	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۴	۹
۹	۳	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۳	۱۰
۱۰	۲	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۲	۱۱
۱۱	۱	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۵	۵	۵۱	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۵۴	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۵۴	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۵۴	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۲۱	۲۲

ماہائے جنتری میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۲½ درجہ								عرض البلد ۱۳½ درجہ								ماہائے جنتری میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شیشین کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شیشین کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۵	۰	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۵	۰	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۵	۰	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۵	۰	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۸	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۸	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۸	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۸	۱۰	۳
۳	۹	۳	۵۷	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۹	۴
۴	۸	۴	۵۷	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۸	۵
۵	۷	۴	۵۷	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۷	۶
۶	۶	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۶	۷
۷	۵	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۵	۸
۸	۴	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۹
۹	۳	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۳	۱۰
۱۰	۲	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۲	۱۱
۱۱	۱	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۵۵	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۵۴	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۵۵	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۵۴	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۵۵	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۵۳	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۴	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۵۳	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۴	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۵۳	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۴	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۵۳	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۲۱	۲۲

حرکت ثانی میں اوقات مندرجہ تقویم کے بیٹھنے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۴ درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد ۳۲ درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		سالگرہ حقیقی میں اوقات مندرجہ تقویم کے بیٹھنے اور تاریخیں	
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۱	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۶	۵	۴۳	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۱	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۶	۵	۴۳	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۱	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۶	۵	۴۳	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۱	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۴	۵	۳	۶	۱۷	۴	۶	۵	۴۳	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۰	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۷	۵	۴۴	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۰	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۷	۵	۴۴	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۰	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۷	۵	۴۴	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۰	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۵	۲	۶	۱۶	۴	۷	۵	۴۴	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۵	۱	۶	۱۵	۴	۸	۵	۴۵	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۵	۱	۶	۱۵	۴	۸	۵	۴۵	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۰	۵	۴۷	۵	۱	۶	۱۵	۴	۸	۵	۴۵	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۰	۵	۴۷	۵	۱	۶	۱۵	۴	۸	۵	۴۵	۱۰	۳
۳	۹	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۵	۰	۶	۱۴	۴	۹	۵	۴۶	۹	۴
۴	۸	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۵	۰	۶	۱۴	۴	۹	۵	۴۶	۸	۵
۵	۷	۴	۵۸	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۵	۰	۶	۱۴	۴	۹	۵	۴۶	۷	۶
۶	۶	۴	۵۸	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۵	۰	۶	۱۳	۴	۱۰	۵	۴۷	۶	۷
۷	۵	۴	۵۸	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۵	۰	۶	۱۳	۴	۱۰	۵	۴۷	۵	۸
۸	۴	۴	۵۸	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۵	۰	۶	۱۳	۴	۱۰	۵	۴۷	۴	۹
۹	۳	۴	۵۸	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۵	۰	۶	۱۳	۴	۱۰	۵	۴۸	۳	۱۰
۱۰	۲	۴	۵۷	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۵۹	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۸	۲	۱۱
۱۱	۱	۴	۵۷	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۵۹	۶	۱۱	۴	۱۱	۵	۴۹	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۴	۵۷	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۵۹	۶	۱۱	۴	۱۱	۵	۴۹	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۴	۵۸	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۴	۵۸	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۴	۵۸	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۴	۵۷	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۴	۵۷	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۴	۵۷	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۴	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۴	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۲۲	۲۱
۳۱	۲۲	۴	۵۴	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۸) درجہ								عرض البلد (۱۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شفق وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شفق وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۵	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۷	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۵	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۶	۶	۲۴	۴	۱	۵	۳۶	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۵	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۶	۶	۲۳	۴	۲	۵	۳۷	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۵	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۶	۶	۲۳	۴	۲	۵	۳۷	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۴	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۷	۵	۵	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۴	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۵	۵	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۴	۶	۲۰	۴	۳	۵	۴۰	۵	۵	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۴	۶	۲۰	۴	۳	۵	۴۰	۵	۵	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۳	۶	۱۹	۴	۴	۵	۴۱	۵	۴	۶	۲۱	۴	۴	۵	۳۹	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۳	۶	۱۹	۴	۴	۵	۴۱	۵	۴	۶	۲۱	۴	۴	۵	۳۹	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۲	۶	۱۹	۴	۴	۵	۴۱	۵	۴	۶	۲۱	۴	۴	۵	۳۹	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۲	۶	۱۹	۴	۳	۵	۴۱	۵	۴	۶	۲۰	۴	۴	۵	۴۰	۱۰	۳
۳	۹	۵	۱	۶	۱۸	۴	۵	۵	۴۲	۵	۳	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۹	۴
۴	۸	۵	۱	۶	۱۸	۴	۵	۵	۴۲	۵	۳	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۸	۵
۵	۷	۵	۱	۶	۱۷	۴	۵	۵	۴۳	۵	۳	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۷	۶
۶	۶	۵	۱	۶	۱۷	۴	۶	۵	۴۳	۵	۲	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۲	۶	۷
۷	۵	۵	۰	۶	۱۶	۴	۶	۵	۴۴	۵	۱	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۲	۵	۸
۸	۴	۵	۰	۶	۱۶	۴	۶	۵	۴۴	۵	۱	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۳	۴	۹
۹	۳	۵	۰	۶	۱۶	۳	۶	۵	۴۴	۵	۱	۶	۱۷	۴	۶	۵	۴۳	۳	۱۰
۱۰	۲	۴	۵۹	۶	۱۵	۳	۷	۵	۴۵	۵	۰	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۲	۱۱
۱۱	۱	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۷	۵	۴۵	۵	۰	۶	۱۶	۴	۷	۵	۴۴	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۷	۵	۴۵	۵	۰	۶	۱۶	۴	۷	۵	۴۴	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۵۸	۶	۱۴	۴	۸	۵	۴۶	۴	۵۹	۶	۱۶	۴	۸	۵	۴۵	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۵۸	۶	۱۴	۴	۸	۵	۳۶	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۸	۵	۴۵	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵۸	۶	۱۴	۴	۸	۵	۴۶	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۸	۵	۴۵	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۵۷	۶	۱۳	۴	۹	۵	۴۷	۴	۵۸	۶	۱۴	۴	۹	۵	۴۶	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۹	۵	۴۸	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۹	۵	۴۷	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۹	۵	۴۸	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۹	۵	۴۷	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۰	۵	۴۹	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۰	۵	۴۸	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۰	۵	۴۹	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۰	۵	۴۸	۲۲	۲۱
۲۰	۲۲	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۰	۵	۵۰	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۰	۵	۴۹	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۱) درجہ								عرض البلد (۳۴) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	دسمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۱۲	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۵	۱۱	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۱۲	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۵	۱۱	۶	۳۱	۳	۵۳	۵	۲۹	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۱۲	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۲	۵	۱۰	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۱۲	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۲	۵	۱۰	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۱۱	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۵	۹	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۱۱	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۵	۹	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۱۱	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۵	۹	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۱	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۱۰	۶	۲۶	۳	۵۸	۵	۳۴	۵	۸	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۲	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۱۰	۶	۲۶	۳	۵۸	۵	۳۴	۵	۸	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۲	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۹	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۵	۷	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۹	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۵	۷	۶	۲۷	۳	۵۷	۵	۳۳	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۸	۶	۲۴	۴	۰	۵	۳۶	۵	۶	۶	۲۶	۳	۵۸	۵	۳۴	۱۰	۳
۳	۹	۵	۸	۶	۲۴	۴	۰	۵	۳۶	۵	۶	۶	۲۶	۳	۵۸	۵	۳۴	۹	۴
۴	۸	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۵	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۸	۵
۵	۷	۵	۷	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۵	۶	۲۵	۳	۵۹	۵	۳۵	۷	۶
۶	۶	۵	۶	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۵	۵	۶	۲۴	۴	۰	۵	۳۶	۶	۷
۷	۵	۵	۵	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۵	۴	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۵	۸
۸	۴	۵	۵	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۵	۴	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۷	۴	۹
۹	۳	۵	۷	۶	۲۱	۴	۴	۵	۳۹	۵	۴	۶	۲۲	۴	۲	۵	۳۸	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۳	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۳	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۵	۴	۶	۲۰	۴	۵	۵	۴۰	۵	۳	۶	۲۱	۴	۳	۵	۳۹	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۳	۶	۱۹	۴	۶	۵	۴۱	۵	۲	۶	۲۰	۴	۴	۵	۴۰	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۲	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۵	۱	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۲	۶	۱۸	۴	۷	۵	۴۲	۵	۱	۶	۱۹	۴	۵	۵	۴۱	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۱	۶	۱۷	۴	۸	۵	۴۳	۵	۰	۶	۱۸	۴	۶	۵	۴۲	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۱	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۵	۰	۶	۱۷	۴	۷	۵	۴۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۰	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۴	۵۹	۶	۱۷	۴	۸	۵	۴۳	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۴	۵۸	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۹	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۴	۵۸	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۴	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۹	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۴	۵۸	۶	۱۵	۴	۱۰	۵	۴۵	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۶) درجہ								عرض البلد (۲۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۱۷	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۵	۱۷	۶	۳۸	۳	۴۴	۵	۲۲	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۴	۵	۱۶	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۷	۵	۲۵	۵	۱۶	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۸	۵	۲۵	۵	۱۶	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۴	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۱۴	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۵	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۱۴	۶	۳۴	۳	۴۹	۵	۲۶	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۷	۵	۲۵	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۵	۱۵	۶	۳۵	۳	۴۷	۵	۲۵	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۵۰	۵	۲۷	۵	۱۴	۶	۳۳	۳	۴۸	۵	۲۶	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۱۲	۶	۳۲	۳	۵۱	۵	۲۸	۵	۱۴	۶	۳۴	۳	۴۸	۵	۲۶	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۱۲	۶	۳۱	۳	۵۱	۵	۲۹	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۴۹	۵	۲۷	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۱۱	۶	۳۱	۳	۵۱	۵	۲۹	۵	۱۳	۶	۳۳	۳	۴۹	۵	۲۷	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۱۱	۶	۳۰	۳	۵۲	۵	۳۰	۵	۱۲	۶	۳۲	۳	۵۰	۵	۲۸	۱۰	۳
۳	۹	۵	۱۰	۶	۳۰	۳	۵۲	۵	۳۰	۵	۱۲	۶	۳۲	۳	۵۰	۵	۲۸	۹	۴
۴	۸	۵	۱۰	۶	۲۹	۳	۵۳	۵	۳۱	۵	۱۱	۶	۳۱	۳	۵۱	۵	۲۹	۸	۵
۵	۷	۵	۹	۶	۲۹	۳	۵۳	۵	۳۱	۵	۱۱	۶	۳۱	۳	۵۱	۵	۲۹	۷	۶
۶	۶	۵	۹	۶	۲۸	۳	۵۴	۵	۳۲	۵	۱۰	۶	۳۰	۳	۵۲	۵	۳۰	۶	۷
۷	۵	۵	۸	۶	۲۷	۳	۵۵	۵	۳۳	۵	۹	۶	۲۹	۳	۵۳	۵	۳۱	۵	۸
۸	۴	۵	۸	۶	۲۷	۳	۵۵	۵	۳۳	۵	۹	۶	۲۹	۳	۵۳	۵	۳۱	۴	۹
۹	۳	۵	۷	۶	۲۶	۳	۵۶	۵	۳۴	۵	۸	۶	۲۸	۳	۵۴	۵	۳۲	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۷	۶	۲۶	۳	۵۶	۵	۳۴	۵	۸	۶	۲۷	۳	۵۴	۵	۳۳	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۶	۶	۲۵	۳	۵۷	۵	۳۵	۵	۷	۶	۲۶	۳	۵۵	۵	۳۴	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۵	۶	۶	۲۵	۳	۵۷	۵	۳۵	۵	۷	۶	۲۶	۳	۵۵	۵	۳۴	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۵	۶	۲۴	۳	۵۸	۵	۳۶	۵	۶	۶	۲۵	۳	۵۶	۵	۳۵	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۴	۶	۲۳	۳	۵۹	۵	۳۷	۵	۵	۶	۲۴	۳	۵۷	۵	۳۶	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۳	۶	۲۳	۳	۵۹	۵	۳۷	۵	۵	۶	۲۴	۳	۵۷	۵	۳۶	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۲	۶	۲۲	۳	۰	۵	۳۸	۵	۴	۶	۲۳	۳	۵۸	۵	۳۷	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۲	۶	۲۱	۳	۱	۵	۳۹	۵	۳	۶	۲۲	۳	۵۹	۵	۳۸	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۱	۶	۲۰	۴	۲	۵	۴۰	۵	۲	۶	۲۱	۴	۰	۵	۳۹	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۰	۶	۱۹	۴	۳	۵	۴۱	۵	۱	۶	۲۰	۴	۱	۵	۴۰	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۰	۶	۱۹	۴	۳	۵	۴۱	۵	۱	۶	۲۰	۴	۱	۵	۴۰	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۹	۶	۱۸	۴	۴	۵	۴۲	۵	۰	۶	۱۹	۴	۳	۵	۴۱	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۰) درجہ								عرض البلد (۳۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۳۰	۶	۴۴	۳	۳۹	۵	۱۶	۵	۲۲	۶	۴۵	۳	۳۷	۵	۱۵	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۲۰	۶	۴۴	۳	۴۰	۵	۱۰	۵	۲۱	۶	۴۵	۳	۳۸	۵	۱۵	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۱۹	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۵	۲۰	۶	۴۴	۳	۳۹	۵	۱۶	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۱۹	۶	۴۲	۳	۴۱	۵	۱۸	۵	۲۰	۶	۴۳	۳	۴۰	۵	۱۷	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۱۸	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۵	۱۹	۶	۴۳	۳	۴۱	۵	۱۷	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۱۸	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۹	۵	۱۹	۶	۴۲	۳	۴۱	۵	۱۸	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۱۷	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۵	۱۸	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۸	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۱۷	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۵	۱۸	۶	۴۱	۳	۴۲	۵	۱۹	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۱۶	-	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۵	۱۷	۶	۴۰	۳	۴۳	۵	۲۰	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۱۶	۶	۳۸	۳	۴۴	۵	۲۲	۵	۱۷	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۱۵	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۵	۱۶	۶	۳۹	۳	۴۴	۵	۲۱	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۱۵	۶	۳۷	۳	۴۵	۵	۲۳	۵	۱۶	۶	۳۸	۳	۴۵	۵	۲۲	۱۰	۳
۳	۹	۵	۱۴	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۵	۱۵	۶	۳۷	۳	۴۶	۵	۲۳	۹	۴
۴	۸	۵	۱۴	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۴	۵	۱۵	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۴	۸	۵
۵	۷	۵	۱۳	-	۳۵	۳	۴۷	۵	۲۵	۵	۱۴	۶	۳۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۷	۶
۶	۶	۵	۱۳	۶	۳۵	۳	۴۷	۵	۲۵	۵	۱۴	۶	۳۵	۳	۴۷	۵	۲۵	۶	۷
۷	۵	۵	۱۳	۶	۳۴	۳	۴۸	۵	۲۶	۵	۱۳	۶	۳۴	۳	۴۸	۵	۲۶	۵	۸
۸	۴	۵	۱۲	*	۳۳	۳	۴۸	۵	۲۷	۵	۱۳	۶	۳۴	۳	۴۸	۵	۲۶	۴	۹
۹	۳	۵	۱۱	۶	۳۲	۳	۴۹	۵	۲۸	۵	۱۲	۶	۳۳	۳	۴۹	۵	۲۷	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۱۱	۶	۳۲	۳	۴۹	۵	۲۸	۵	۱۲	۶	۳۲	۳	۴۹	۵	۲۸	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۰	۶	۳۱	۳	۵۰	۵	۲۹	۵	۱۱	۶	۳۱	۳	۵۰	۵	۲۹	۱	۱۲
۱۲	۳۱ اکتوبر	۵	۱۰	۶	۳۰	۳	۵۰	۵	۳۰	۵	۱۱	۶	۳۰	۳	۵۱	۵	۳۰	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۹	۶	۲۹	۳	۵۱	۵	۳۱	۵	۱۰	۶	۲۹	۳	۵۱	۵	۳۱	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۸	۶	۲۸	۳	۵۲	۵	۳۲	۵	۹	۶	۲۸	۳	۵۲	۵	۳۲	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۸	۶	۲۸	۳	۵۲	۵	۳۲	۵	۹	۶	۲۸	۳	۵۲	۵	۳۲	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۷	۶	۲۷	۳	۵۳	۵	۳۳	۵	۸	۶	۲۷	۳	۵۳	۵	۳۳	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۶	۶	۲۶	۳	۵۴	۵	۳۴	۵	۷	۶	۲۶	۳	۵۴	۵	۳۴	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۵	۶	۲۵	۳	۵۵	۵	۳۵	۵	۶	۶	۲۵	۳	۵۵	۵	۳۵	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۴	۶	۲۴	۳	۵۶	۵	۳۶	۵	۵	۶	۲۴	۳	۵۶	۵	۳۶	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۴	۶	۲۳	۳	۵۶	۵	۳۷	۵	۵	۶	۲۳	۳	۵۶	۵	۳۷	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۳	۶	۲۲	۳	۵۷	۵	۳۸	۵	۴	۶	۲۳	۳	۵۷	۵	۳۸	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۲ درجہ								عرض البلد ۳۴ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۲۶	۶	۵۲	۳	۲۸	۵	۸	۵	۲۶	۶	۵۳	۳	۲۵	۵	۶	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۲۵	۶	۵۱	۳	۲۹	۵	۹	۵	۲۵	۶	۵۳	۳	۲۶	۵	۷	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۲۵	۶	۵۱	۳	۲۹	۵	۹	۵	۲۵	۶	۵۴	۳	۲۷	۵	۷	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۲۴	۶	۵۰	۳	۳۰	۵	۱۰	۵	۲۴	۶	۵۲	۳	۲۷	۵	۸	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۲۴	۶	۴۹	۳	۳۱	۵	۱۱	۵	۲۳	۶	۵۱	۳	۲۸	۵	۹	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۲۳	۶	۴۸	۳	۳۲	۵	۱۲	۵	۲۲	۶	۵۰	۳	۲۹	۵	۱۰	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۲۲	۶	۴۸	۳	۳۲	۵	۱۲	۵	۲۲	۶	۵۰	۳	۲۹	۵	۱۰	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۲۲	۶	۴۷	۳	۳۳	۵	۱۳	۵	۲۱	۶	۴۹	۳	۳۰	۵	۱۱	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۲۱	۶	۴۶	۳	۳۴	۵	۱۴	۵	۲۰	۶	۴۸	۳	۳۱	۵	۱۲	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۲۰	۶	۴۵	۳	۳۵	۵	۱۵	۵	۱۹	۶	۴۷	۳	۳۲	۵	۱۳	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۲۰	۶	۴۵	۳	۳۶	۵	۱۵	۵	۱۹	۶	۴۶	۳	۳۲	۵	۱۴	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۱۹	۶	۴۴	۳	۳۷	۵	۱۶	۵	۱۸	۶	۴۵	۳	۳۳	۵	۱۵	۱۰	۳
۳	۹	۵	۱۸	۶	۴۳	۳	۳۸	۵	۱۷	۵	۱۷	۶	۴۴	۳	۳۴	۵	۱۶	۹	۴
۴	۸	۵	۱۷	۶	۴۲	۳	۳۸	۵	۱۸	۵	۱۶	۶	۴۳	۳	۳۵	۵	۱۷	۸	۵
۵	۷	۵	۱۷	۶	۴۱	۳	۳۹	۵	۱۹	۵	۱۵	۶	۴۲	۳	۳۶	۵	۱۸	۷	۶
۶	۶	۵	۱۶	۶	۴۰	۳	۴۰	۵	۲۰	۵	۱۴	۶	۴۱	۳	۳۷	۵	۱۹	۶	۷
۷	۵	۵	۱۵	۶	۳۹	۳	۴۱	۵	۲۱	۵	۱۳	۶	۴۰	۳	۳۸	۵	۲۰	۵	۸
۸	۴	۵	۱۵	۶	۳۹	۳	۴۱	۵	۲۱	۵	۱۳	۶	۴۰	۳	۳۸	۵	۳۰	۴	۹
۹	۳	۵	۱۴	۶	۳۸	۳	۴۲	۷	۲۲	۵	۱۳	۶	۳۹	۳	۳۹	۵	۲۱	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۱۳	۶	۳۷	۳	۴۳	۵	۲۳	۵	۱۱	۶	۳۸	۲	۴۰	۵	۲۲	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۳	۶	۳۶	۳	۴۴	۵	۲۴	۵	۱۰	۶	۳۷	۳	۴۱	۵	۲۳	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۵	۱۲	۶	۳۵	۳	۴۵	۵	۲۵	۵	۹	۶	۳۶	۳	۴۲	۵	۲۴	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۱۱	۶	۳۴	۳	۴۶	۵	۲۶	۵	۸	۶	۳۵	۳	۴۳	۵	۲۵	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۰	۶	۳۳	۳	۴۷	۵	۲۷	۵	۷	۶	۳۴	۳	۴۴	۵	۲۶	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۱۰	۶	۳۲	۳	۴۸	۵	۲۸	۵	۶	۶	۳۳	۳	۴۵	۵	۲۷	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۹	۶	۳۱	۳	۴۹	۵	۲۹	۵	۵	۶	۳۲	۳	۴۶	۵	۲۸	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۸	۶	۳۰	۳	۵۰	۵	۳۰	۵	۴	۶	۳۱	۳	۴۷	۵	۲۹	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۷	۶	۲۹	۳	۵۱	۵	۳۱	۵	۳	۶	۳۰	۳	۴۸	۵	۳۰	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۶	۶	۲۸	۳	۵۲	۵	۳۲	۵	۲	۶	۲۹	۳	۴۹	۵	۳۱	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۵	۶	۲۷	۳	۵۳	۵	۳۳	۵	۱	۶	۲۸	۳	۵۰	۵	۳۲	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۴	۶	۲۶	۳	۵۴	۵	۳۴	۵	۰	۶	۲۶	۳	۵۱	۵	۳۳	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۱) درجہ								عرض البلد (۳۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح صادق کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح صادق کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۳۰	۷	۱	۳	۱۷	۴	۵۹	۵	۲۹	۷	۴	۳	۱۷	۴	۵۶	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۲۵	۷	۰	۳	۱۸	۵	۰	۵	۲۸	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۷	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۲۴	۶	۵۹	۳	۱۸	۵	۱	۵	۲۸	۷	۲	۳	۱۷	۴	۵۸	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۲۰	۶	۵۸	۳	۱۹	۵	۲	۵	۲۷	۷	۱	۳	۱۸	۴	۵۹	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۲۷	۶	۵۷	۳	۲۰	۵	۳	۵	۲۶	۷	۰	۳	۲۰	۵	۰	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۲۶	۶	۵۶	۳	۲۱	۵	۴	۵	۲۵	۶	۵۹	۳	۲۱	۵	۱	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۲۶	۶	۵۶	۳	۲۱	۵	۴	۵	۲۵	۶	۵۸	۳	۲۱	۵	۲	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۲۵	۶	۵۵	۳	۲۲	۵	۵	۵	۲۴	۶	۵۷	۳	۲۲	۵	۳	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۲۴	۶	۵۴	۳	۲۳	۵	۶	۵	۲۳	۶	۵۶	۳	۲۳	۵	۴	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۲۳	۶	۵۳	۳	۲۴	۵	۷	۵	۲۲	۶	۵۵	۳	۲۴	۵	۵	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۲۳	۶	۵۲	۳	۲۴	۵	۸	۵	۲۱	۶	۵۴	۳	۲۵	۵	۶	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۲۲	۶	۵۱	۳	۲۵	۵	[illegible]	۵	۲۰	۶	۵۳	۳	۲۶	۵	[illegible]	۱۰	۳
۳	۹	۵	۲۱	۶	۵۰	۳	۲۶	۵	۱۰	۵	۱۹	۶	۵۲	۳	۲۶	۵	۸	۹	۴
۴	۸	۵	۲۰	۶	۴۹	۳	۲۷	۵	۱۱	۵	۱۹	۶	۵۱	۳	۲۶	۵	۹	۸	۵
۵	۷	۵	۱۹	۶	۴۸	۳	۲۷	۵	۱۲	۵	۱۸	۶	۵۰	۳	۲۸	۵	۱۰	۷	۶
۶	۶	۵	۱۸	۶	۴۷	۳	۲۸	۵	۱۳	۵	۱۷	۶	۴۹	۳	۲۹	۵	۱۱	۶	۷
۷	۵	۵	۱۷	۶	۴۶	۳	۳۰	۵	۱۴	۵	۱۶	۶	۴۸	۳	۳۰	۵	۱۲	۵	۸
۸	۴	۵	۱۷	۶	۴۵	۳	۳۰	۵	۱۵	۵	۱۶	۶	۴۷	۳	۳۰	۵	۱۳	۴	۹
۹	۳	۵	۱۶	۶	۴۴	۳	۳۱	۵	۱۶	۵	۱۵	۶	۴۶	۳	۳۱	۵	۱۴	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۱۵	۶	۴۳	۳	۳۲	۵	۱۷	۵	۱۴	۶	۴۵	۳	۳۲	۵	۱۵	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۴	۶	۴۲	۳	۳۳	۵	۱۸	۵	۱۳	۳	۴۴	۳	۳۳	۵	۱۶	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۵	۱۳	۶	۴۱	۳	۳۴	۵	۱۹	۵	۱۲	۶	۴۳	۳	۳۴	۵	۱۷	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۱۲	۶	۴۰	۳	۳۵	۵	۲۰	۵	۱۱	۶	۴۲	۳	۳۵	۵	۱۸	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۱	۶	۳۹	۳	۳۶	۵	۲۱	۵	۱۰	۶	۴۱	۳	۳۶	۵	۱۹	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۱۰	۶	۳۸	۳	۳۷	۵	۲۲	۵	۹	۶	۴۰	۳	۳۷	۵	۲۰	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۹	۶	۳۷	۳	۳۸	۵	۲۳	۵	۸	۶	۳۸	۳	۳۸	۵	۲۲	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۸	۶	۳۶	۳	۳۹	۵	۲۴	۵	۷	۶	۳۷	۳	۳۹	۵	۲۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۷	۶	۳۵	۳	۴۰	۵	۲۵	۵	۶	۶	۳۶	۳	۴۰	۵	۲۴	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۶	۶	۳۴	۳	۴۱	۵	۲۷	۵	۵	۶	۳۵	۳	۴۱	۵	۲۵	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۵	۶	۳۲	۳	۴۲	۵	۲۸	۵	۴	۶	۳۴	۳	۴۲	۵	۲۶	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۴	۶	۳۱	۳	۴۳	۵	۲۹	۵	۳	۶	۳۳	۳	۴۳	۵	۲۷	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۲) درجہ								عرض البلد (۳۴) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۳۲	۷	۱۱	۳	۵	۴	۴۹	۵	۳۳	۷	۱۳	۳	۱	۴	۴۷	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۳۱	۷	۱۰	۳	۶	۴	۵۰	۵	۳۲	۷	۱۲	۳	۲	۴	۴۸	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۳۰	۷	۹	۳	۷	۴	۵۱	۵	۳۱	۷	۱۱	۳	۳	۴	۴۹	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۲۹	۷	۷	۳	۸	۴	۵۳	۵	۳۰	۷	۱۰	۳	۴	۴	۵۰	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۲۸	۷	۶	۳	۹	۴	۵۴	۵	۲۹	۷	۹	۳	۵	۴	۵۱	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۲۷	۷	۵	۳	۱۰	۴	۵۵	۵	۲۸	۷	۸	۳	۶	۴	۵۲	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۲۶	۷	۴	۳	۱۱	۴	۵۶	۵	۲۷	۷	۷	۳	۷	۴	۵۳	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۲۵	۷	۳	۳	۱۲	۴	۵۷	۵	۲۶	۷	۶	۳	۸	۴	۵۴	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۲۴	۷	۲	۳	۱۳	۴	۵۸	۵	۲۵	۷	۵	۳	۹	۴	۵۵	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۲۳	۷	۱	۳	۱۴	۴	۵۹	۵	۲۴	۷	۴	۳	۱۰	۴	۵۶	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۲۲	۷	۰	۳	۱۵	۵	۰	۵	۲۳	۷	۳	۳	۱۱	۴	۵۷	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۲۱	۶	۵۹	۳	۱۶	۵	۱	۵	۲۲	۷	۱	۳	۱۲	۴	۵۹	۱۰	۳
۳	۹	۵	۲۰	۶	۵۸	۳	۱۷	۵	۲	۵	۲۱	۷	۰	۳	۱۳	۵	۰	۹	۴
۴	۸	۵	۱۹	۶	۵۷	۳	۱۸	۵	۳	۵	۲۰	۶	۵۹	۳	۱۴	۵	۱	۸	۵
۵	۷	۵	۱۸	[illegible]	۵۶	۳	۱۹	۵	۴	۵	۱۹	۶	۵۸	۳	۱۵	۵	۲	۷	۶
۶	۶	۵	۱۷	۶	۵۵	۳	۲۰	۵	۵	۵	۱۸	۶	۵۷	۳	۱۶	۵	۳	۶	۷
۷	۵	۵	۱۶	۶	۵۴	۳	۲۱	۵	۶	۵	۱۷	۶	۵۶	۳	۱۷	۵	۴	۵	۸
۸	۴	۵	۱۵	۶	۵۳	۳	۲۲	۵	۷	۵	۱۶	۶	۵۵	۳	۱۸	۵	۵	۴	۹
۹	۳	۵	۱۴	۶	۵۱	۳	۲۴	۵	۹	۵	۱۴	۳	۵۳	۳	۲۰	۵	۷	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۱۳	۶	۵۰	۳	۲۵	۵	۱۰	۵	۱۳	۶	۵۲	۳	۲۱	۵	۸	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۲	۶	۴۹	۳	۲۶	۵	۱۱	۵	۱۲	۶	۵۱	۳	۲۲	۵	۹	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۵	۱۱	۶	۴۸	۳	۲۷	۵	۱۲	۵	۱۱	۶	۵۰	۳	۲۳	۵	۱۰	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۱۰	۶	۴۶	۳	۲۹	۵	۱۴	۵	۹	۶	۴۸	۳	۲۵	۵	۱۲	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۹	۶	۴۵	۳	۳۰	۵	۱۵	۵	۸	۶	۴۷	۳	۲۶	۵	۱۳	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۸	۶	۴۴	۳	۳۱	۵	۱۶	۵	۷	۶	۴۶	۳	۲۷	۵	۱۴	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۷	۶	۴۲	۳	۳۳	۵	۱۸	۵	۶	۶	۴۴	۳	۲۹	۵	۱۵	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۶	۶	۴۱	۳	۳۴	۵	۱۹	۵	۵	۶	۴۳	۳	۳۰	۵	۱۷	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۵	۶	۴۰	۳	۳۵	۵	۲۰	۵	۴	۶	۴۲	۳	۳۱	۵	۱۸	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۴	۶	۳۸	۳	۳۷	۵	۲۲	۵	۳	۶	۴۰	۳	۳۳	۵	۲۰	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۳	۶	۳۷	۳	۳۸	۵	۲۳	۵	۲	۶	۳۹	۳	۳۴	۵	۲۱	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۲	۶	۳۶	۳	۴۰	۵	[illegible]	۵	۱	۶	۳۸	۳	۳۵	۵	۲۳	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض بلد [illegible] درجہ								عرض بلد [illegible] درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۳۴	۷	۱۶	۲	۵۷	۴	۴۴	۵	۳۶	۷	۱۹	۲	۵۱	۴	۴۰	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۳۳	۷	۱۵	۲	۵۸	۴	۴۵	۵	۳۵	۷	۱۸	۲	۵۳	۴	۴۲	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۳۲	۷	۱۴	۲	۵۹	۴	۴۶	۵	۳۴	۷	۱۷	۲	۵۵	۴	۴۳	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۳۱	۷	۱۳	۳	۰	۴	۴۷	۵	۳۳	۷	۱۶	۲	۵۶	۴	۴۴	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۳۰	۷	۱۲	۳	۱	۴	۴۸	۵	۳۲	۷	۱۵	۲	۵۷	۴	۴۵	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۲۹	۷	۱۱	۳	۲	۴	۴۹	۵	۳۱	۷	۱۴	۲	۵۸	۴	۴۶	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۲۸	۷	۱۰	۳	۳	۴	۵۰	۵	۳۰	۷	۱۳	۲	۵۹	۴	۴۷	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۲۷	۷	۸	۳	۴	۴	۵۲	۵	۲۹	۷	۱۱	۳	۰	۴	۴۹	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۲۶	۷	۷	۳	۵	۴	۵۳	۵	۲۸	۷	۱۰	۳	۱	۴	۵۰	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۲۵	۷	۶	۳	۶	۴	۵۴	۵	۲۷	۷	۹	۳	۲	۴	۵۱	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۲۳	۷	۵	۳	۷	۴	۵۵	۵	۲۶	۷	۸	۳	۳	۴	۵۲	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۲۲	۷	۴	۳	۸	۴	۵۶	۵	۲۵	۷	۶	۳	۴	۴	۵۳	۱۰	۳
۳	۹	۵	۲۱	۷	۳	۳	۹	۴	۵۷	۵	۲۴	۷	۵	۳	۵	۴	۵۵	۹	۴
۴	۸	۵	۲۱	۷	۲	۳	۱۰	۴	۵۸	۵	۲۳	۷	۳	۳	۶	۴	۵۶	۸	۵
۵	۷	۵	۲۰	۷	۱	۳	۱۱	۴	۵۹	۵	۲۲	۷	۳	۳	۷	۴	۵۷	۷	۶
۶	۶	۵	۱۹	۷	۰	۳	۱۲	۵	۰	۵	۲۱	۷	۲	۳	۸	۴	۵۸	۶	۷
۷	۵	۵	۱۸	۶	۵۸	۳	۱۳	۵	۲	۵	۲۰	۷	۱	۳	۹	۴	۵۹	۵	۸
۸	۴	۵	۱۷	۶	۵۷	۳	۱۴	۵	۳	۵	۱۹	۷	۰	۳	۱۰	۵	۰	۴	۹
۹	۳	۵	۱۶	۶	۵۶	۳	۱۵	۵	۴	۵	۱۸	۶	۵۸	۳	۱۱	۵	۲	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۱۴	۶	۵۴	۳	۱۷	۵	۶	۵	۱۶	۶	۵۷	۳	[illegible]	۵	۳	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۳	۶	۵۳	۳	۱۸	۵	۷	۵	۱۵	۶	۵۵	۳	۱۳	۵	۵	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۵	۱۲	۶	۵۲	۳	۱۹	۵	۸	۵	۱۴	۶	۵۴	۳	۱۵	۵	۶	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۱۰	۶	۵۱	۳	۲۱	۵	۹	۵	۱۲	۶	۵۲	۳	۱۶	۵	۸	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۹	۶	۴۹	۳	۲۲	۵	۱۱	۵	۱۱	۶	۵۱	۳	۱۸	۵	۹	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۸	۶	۴۸	۳	۲۴	۵	۱۲	۵	۱۰	۶	۴۹	۳	۱۹	۵	۱۱	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۶	۶	۴۶	۳	۲۵	۵	۱۴	۵	۸	۶	۴۸	۳	۲۱	۵	۱۳	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۵	۶	۴۵	۳	۲۶	۵	۱۵	۵	۷	۶	۴۶	۳	۲۲	۵	۱۴	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۴	۶	۴۳	۳	۲۷	۵	۱۷	۵	۶	۶	۴۵	۳	۲۳	۵	۱۵	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۲	۶	۴۱	۳	۲۹	۵	۱۹	۵	۴	۶	۴۳	۳	۲۵	۵	۱۷	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۱	۶	۴۰	۳	۳۰	۵	۲۰	۵	۳	۶	۴۲	۳	۲۶	۵	۱۸	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۰	۶	۳۹	۳	۳۱	۵	۲۱	۵	۱	۶	۴۱	۳	۲۸	۵	۱۹	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین		عرض البلد (۴۶) درجہ								عرض البلد (۴۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۳۸	۷	۲۳	۲	۵۲	۴	۷	۵	۳۷	۷	۲۶	۲	۴۸	۴	۳۴	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۳۷	۷	۲۲	۲	۵۳	۴	۳۸	۵	۳۶	۷	۲۵	۲	۴۹	۴	۳۵	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۳۶	۷	۲۱	۲	۵۴	۴	۳۹	۵	۳۵	۷	۲۴	۲	۵۰	۴	۳۶	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۳۵	۷	۱۹	۲	۵۵	۴	۴۱	۵	۳۴	۷	۲۳	۲	۵۲	۴	۳۷	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۳۴	۷	۱۸	۲	۵۶	۴	۴۲	۵	۳۳	۷	۲۱	۳	۵۳	۴	۳۹	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۳۳	۷	۱۷	۲	۵۷	۴	۴۳	۵	۳۲	۷	۲۰	۲	۵۴	۴	۴۰	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۳۲	۷	۱۶	۲	۵۸	۴	۴۴	۵	۳۱	۷	۱۹	۲	۵۵	۴	۴۱	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۳۱	۷	۱۴	۲	۵۹	۴	۴۶	۵	۳۰	۷	۱۷	۲	۵۷	۴	۴۳	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۳۰	۷	۱۳	۳	۰	۴	۴۷	۵	۲۹	۷	۱۶	۳	۵۸	۴	۴۴	۱۳	۳۱
۳۱	۲	۵	۲۹	۷	۱۲	۳	۱	۴	۴۸	۵	۲۸	۷	۱۵	۲	۵۹	۴	۴۵	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۲۸	۷	۱۱	۳	۲	۴	۴۹	۵	۲۷	۷	۱۴	۳	۰	۴	۴۶	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۲۷	۷	۹	۳	۳	۴	۵۱	۵	۲۶	۷	۱۲	۳	۲	۴	۴۸	۱۰	۳
۳	۹	۵	۲۶	۷	۸	۳	۴	۴	۵۲	۵	۲۵	۷	۱۱	۳	۳	۴	۴۹	۹	۴
۴	۸	۵	۲۵	۷	۷	۳	۵	۴	۵۳	۵	۲۴	۷	۱۰	۳	۴	۴	۵۰	۸	۵
۵	۷	۵	۲۴	۷	۶	۳	۶	۴	۵۴	۵	۲۳	۷	۹	۳	۵	۴	۵۱	۷	۶
۶	۶	۵	۲۳	۷	۵	۳	۷	۴	۵۵	۵	۲۲	۷	۸	۳	۶	۴	۵۲	۶	۷
۷	۵	۵	۲۲	۷	۳	۳	۸	۴	۵۷	۵	۲۱	۷	۶	۳	۷	۴	۵۴	۵	۸
۸	۴	۵	۲۱	۷	۲	۳	۹	۴	۵۸	۵	۲۰	۷	۵	۳	۸	۴	۵۵	۴	۹
۹	۳	۵	۲۰	۷	۱	۳	۱۰	۴	۵۹	۵	۱۹	۷	۳	۳	۹	۴	۵۷	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۱۸	۶	۵۹	۳	۱۲	۵	۱	۵	۱۷	۷	۲	۳	۱۱	۴	۵۸	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۷	۶	۵۷	۳	۱۳	۵	۳	۵	۱۶	۷	۰	۳	۱۲	۵	۰	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۵	۱۵	۶	۵۶	۳	۱۴	۵	۴	۵	۱۵	۶	۵۸	۳	۱۳	۵	۲	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۱۴	۶	۵۴	۳	۱۶	۵	۶	۵	۱۳	۶	۵۷	۳	۱۵	۵	۳	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۳	۶	۵۳	۳	۱۷	۵	۷	۵	۱۲	۶	۵۵	۳	۱۶	۵	۵	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۱۲	۶	۵۱	۳	۱۸	۵	۹	۵	۱۱	۶	۵۳	۳	۱۸	۵	۷	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۱۰	۶	۵۰	۳	۲۰	۵	۱۰	۵	۹	۶	۵۲	۳	۱۹	۵	۸	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۹	۶	۴۸	۳	۲۱	۵	۱۲	۵	۸	۶	۵۰	۳	۲۰	۵	۱۰	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۸	۶	۴۷	۳	۲۲	۵	۱۳	۵	۷	۶	۴۹	۳	۲۱	۵	۱۱	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۶	۶	۴۵	۳	۲۳	۵	۱۵	۵	۵	۶	۴۷	۳	۲۳	۵	۱۳	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۵	۶	۴۴	۳	۲۵	۵	۱۶	۵	۴	۶	۴۶	۳	۲۴	۵	۱۴	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۵	۴	۶	۴۲	۳	۲۶	۵	۱۸	۵	۳	۶	۴۵	۳	۲۵	۵	۱۵	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۳) درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد (۱۵) درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۴۷	۷	۵۳	۲	۱۳	۴	۷	۵	۴۹	۷	۵۷	۲	۷	۴	۳	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۴۵	۷	۵۱	۲	۱۵	۴	۹	۵	۴۷	۷	۵۵	۲	۹	۴	۵	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۴۴	۷	۵۰	۲	۱۶	۴	۱۰	۵	۴۶	۷	۵۴	۲	۱۰	۴	۶	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۴۲	۷	۴۸	۲	۱۸	۴	۱۲	۵	۴۴	۷	۵۲	۲	۱۲	۴	۸	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۴۱	۷	۴۶	۲	۱۹	۴	۱۴	۵	۴۳	۷	۵۰	۲	۱۳	۴	۱۰	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۳۹	۷	۴۴	۲	۲۱	۴	۱۶	۵	۴۱	۷	۴۸	۲	۱۵	۴	۱۲	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۳۸	۷	۴۳	۲	۲۲	۴	۱۷	۵	۴۰	۷	۴۷	۲	۱۶	۴	۱۳	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۳۶	۷	۴۱	۲	۲۴	۴	۱۹	۵	۳۸	۷	۴۵	۲	۱۸	۴	۱۵	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۳۵	۷	۳۹	۲	۲۵	۴	۲۱	۵	۳۷	۷	۴۳	۲	۱۹	۴	۱۷	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۳۳	۷	۳۷	۲	۲۷	۴	۲۳	۵	۳۵	۷	۴۱	۲	۲۱	۴	۱۹	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۳۲	۷	۳۶	۲	۲۸	۴	۲۴	۵	۳۴	۷	۴۰	۲	۲۲	۴	۲۰	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۳۰	۷	۳۴	۲	۳۰	۴	۲۶	۵	۳۲	۷	۳۸	۲	۲۴	۴	۲۲	۱۰	۳
۳	۹	۵	۲۹	۷	۳۳	۲	۳۱	۴	۲۷	۵	۳۱	۷	۳۶	۲	۲۵	۴	۲۴	۹	۴
۴	۸	۵	۲۷	۷	۳۱	۲	۳۳	۴	۲۹	۵	۲۹	۷	۳۴	۲	۲۷	۴	۲۶	۸	۵
۵	۷	۵	۲۶	۷	۲۹	۲	۳۴	۴	۳۰	۵	۲۸	۷	۳۳	۲	۲۸	۴	۲۷	۷	۶
۶	۶	۵	۲۴	۷	۲۷	۲	۳۶	۴	۳۳	۵	۲۶	۷	۳۱	۲	۳۰	۴	۲۹	۶	۷
۷	۵	۵	۲۲	۷	۲۶	۲	۳۷	۴	۳۴	۵	۲۵	۷	۲۹	۲	۳۱	۴	۳۱	۵	۸
۸	۴	۵	۲۱	۷	۲۴	۲	۳۹	۴	۳۶	۵	۲۳	۷	۲۷	۲	۳۳	۴	۳۳	۴	۹
۹	۳	۵	۱۹	۷	۲۲	۲	۴۱	۴	۳۸	۵	۲۱	۷	۲۵	۲	۳۵	۴	۳۵	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۱۷	۷	۲۰	۲	۴۳	۴	۴۰	۵	۱۹	۷	۲۲	۲	۳۷	۴	۳۸	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۵	۷	۱۸	۲	۴۵	۴	۴۲	۵	۱۷	۷	۲۰	۲	۳۹	۴	۴۰	۱	۱۲
۱۲	اکتوبر ۳۱	۵	۱۴	۷	۱۶	۲	۴۷	۴	۴۴	۵	۱۵	۷	۱۸	۲	۴۱	۴	۴۳	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۱۲	۷	۱۴	۲	۴۹	۴	۴۷	۵	۱۳	۷	۱۵	۲	۴۳	۴	۴۵	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۰	۷	۱۱	۲	۵۱	۴	۴۹	۵	۱۱	۷	۱۳	۲	۴۵	۴	۴۷	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۹	۷	۹	۲	۵۳	۴	۵۱	۵	۹	۷	۱۱	۲	۴۷	۴	۴۹	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۷	۷	۷	۲	۵۵	۴	۵۳	۵	۷	۷	۹	۲	۴۹	۴	۵۱	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۵	۷	۵	۲	۵۶	۴	۵۵	۵	۵	۷	۷	۲	۵۱	۴	۵۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۳	۷	۳	۲	۵۹	۴	۵۷	۵	۳	۷	۵	۲	۵۳	۴	۵۵	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۱	۷	۱	۳	۱	۴	۵۹	۵	۱	۷	۳	۲	۵۵	۴	۵۷	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۰	۶	۵۹	۳	۳	۵	۱	۴	۵۹	۷	۱	۲	۵۷	۴	۵۹	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۸	۶	۵۷	۳	۵	۵	۳	۴	۵۷	۶	۵۸	۲	۵۹	۵	۲	۲۱	۲۲

اوقات شمسی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں		عرض البلد ۲۵ درجہ								عرض البلد ۳۵ درجہ								اوقات شمسی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے و تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ شیشکی کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ شیشکی کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۵۱	۸	۳	۲	۲	۳	۵۷	۵	۵۰	۸	۷	۱	۵۴	۳	۵۴	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۴۹	۸	۱	۲	۳	۳	۵۶	۵	۴۸	۸	۵	۱	۵۸	۳	۵۵	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۴۸	۷	۵۹	۲	۵	۴	۱	۵	۴۶	۸	۳	۲	۰	۳	۵۷	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۴۶	۷	۵۷	۲	۶	۴	۳	۵	۴۵	۸	۱	۲	۲	۳	۵۹	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۴۵	۷	۵۵	۲	۷	۴	۵	۵	۴۴	۷	۵۹	۲	۳	۴	۱	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۴۳	۷	۵۳	۲	۸	۴	۷	۵	۴۲	۷	۵۷	۲	۵	۴	۳	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۴۲	۷	۵۱	۲	۹	۴	۹	۵	۴۱	۷	۵۵	۲	۷	۴	۵	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	۴۰	۷	۴۹	۲	۱۱	۴	۱۱	۵	۳۹	۷	۵۳	۲	۹	۴	۷	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۳۹	۷	۴۷	۲	۱۳	۴	۱۳	۵	۳۸	۷	۵۱	۲	۱۱	۴	۹	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۳۷	۷	۴۵	۲	۱۴	۴	۱۵	۵	۳۶	۷	۴۹	۲	۱۲	۴	۱۱	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۳۶	۷	۴۳	۲	۱۵	۴	۱۶	۵	۳۵	۷	۴۷	۲	۱۴	۴	۱۳	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۳۴	۷	۴۱	۲	۱۷	۴	۱۹	۵	۳۳	۷	۴۵	۲	۱۶	۴	۱۵	۱۰	۳
۳	۹	۵	۳۳	۷	۴۰	۲	۱۸	۴	۲۰	۵	۳۲	۷	۴۳	۲	۱۷	۴	۱۷	۹	۴
۴	۸	۵	۳۱	۷	۳۸	۲	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۰	۷	۴۱	۲	۱۹	۴	۱۹	۸	۵
۵	۷	۵	۳۰	۷	۳۶	۲	۲۱	۴	۲۳	۵	۲۹	۷	۴۰	۲	۲۰	۴	۲۰	۷	۶
۶	۶	۵	۲۸	۷	۳۵	۲	۲۳	۴	۲۵	۵	۲۷	۷	۳۸	۲	۲۲	۴	۲۲	۶	۷
۷	۵	۵	۲۶	۷	۳۳	۲	۲۴	۴	۲۷	۵	۲۵	۷	۳۶	۲	۲۴	۴	۲۴	۵	۸
۸	۴	۵	۲۵	۷	۳۱	۲	۲۶	۴	۲۹	۵	۲۴	۷	۳۴	۲	۲۵	۴	۲۶	۴	۹
۹	۳	۵	۲۳	۷	۲۹	۲	۲۸	۴	۳۱	۵	۲۲	۷	۳۱	۲	۲۷	۴	۲۹	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۲۱	۷	۲۶	۲	۳۰	۴	۳۳	۵	۲۰	۷	۲۹	۲	۲۹	۴	۳۱	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۹	۷	۲۴	۲	۳۲	۴	۳۶	۵	۱۸	۷	۲۶	۲	۳۱	۴	۳۴	۱	۱۲
۱۲	دسمبر ۳۱	۵	۱۷	۷	۲۲	۲	۳۴	۴	۳۸	۵	۱۶	۷	۲۴	۲	۳۳	۴	۳۶	اپریل ۳۰	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۱۵	۷	۱۹	۲	۳۶	۴	۴۱	۵	۱۴	۷	۲۱	۲	۳۵	۴	۳۹	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۳	۷	۱۷	۲	۳۸	۴	۴۳	۵	۱۳	۷	۱۹	۲	۳۷	۴	۴۱	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۱۱	۷	۱۵	۲	۴۰	۴	۴۵	۵	۱۰	۷	۱۷	۲	۳۹	۴	۴۳	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۹	۷	۱۳	۲	۴۲	۴	۴۸	۵	۸	۷	۱۴	۲	۴۱	۴	۴۶	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۷	۷	۱۰	۲	۴۴	۴	۵۰	۵	۶	۷	۱۲	۲	۴۳	۴	۴۸	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۵	۷	۸	۲	۴۶	۴	۵۲	۵	۴	۷	۱۰	۲	۴۵	۴	۵۰	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۵	۳	۷	۵	۲	۴۸	۴	۵۵	۵	۲	۷	۷	۲	۴۷	۴	۵۳	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۵	۱	۷	۳	۲	۵۰	۴	۵۷	۵	۰	۷	۵	۲	۴۹	۴	۵۵	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۹	۷	۱	۲	۵۲	۴	۵۹	۴	۵۸	۷	۳	۲	۵۱	۴	۵۷	۲۱	۲۲

ممالک غربی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۹ درجہ								عرض البلد [illegible] درجہ								ممالک شرقی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	نومبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۲۱	۵	۵۱	۸	۱۲	۱	۴۶	۳	۴۷	[illegible]	۵۳	۸	۱۹	۱	۴۱	۳	۴۱	۳۱	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۴۹	۸	۱۱	۱	۵۱	۳	۴۹	۵	۵۲	۸	۱۷	۱	۴۳	۳	[illegible]	۳۰	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۴۷	۸	۹	۱	۵۲	۳	۵۱	۵	۵۱	۸	۱۵		۴۵	۳	۴۵	۱۹	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۴۵	۸	۷	۱	۵۴	۳	۵۰	۵	۴۹	۸	۱۳	۱	۴۷	۳	۴۷	۱۸	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۴۴	۸	۵	۱	۵۶	۳	۵۵	۵	۴۷	۸	۱۰	۱	۴۹	۳	۵۰	۱۷	۲۷
۲۷	۱۶	۵	۴۳	۸	۳	۱	۵۸	۳	۵۷	۵	۴۵	۸	۸	۱	۵۰	۳	۵۲	۱۶	۲۸
۲۸	۱۵	۵	۴۰	۸	۱	۱	۵۹	۳	۵۹	۵	۴۳	۸	۶	۱	۵۲	۳	۵۴	۱۵	۲۹
۲۹	۱۴	۵	[illegible]	۷	۵۹	۲	۱	۳	۱	۵	۴۱	۸	۴	۱	۵۴	۳	۵۶	۱۴	۳۰
۳۰	۱۳	۵	۳۷	۷	۵۶	۲	۳	۴	۴	۵	۳۹	۸	۱	۱	۵۶	۳	۵۹	۱۳	۳۱
۳۱	۱۲	۵	۳۵	۷	۵۴	۲	۵	۴	۶	۵	۳۸	۷	۵۹	۱	۵۷	۴	۱	۱۲	یکم اگست
یکم فروری	۱۱	۵	۳۳	۷	۵۲	۲	۶	۴	۸	۵	۳۶	۷	۵۷	۱	۵۹	۴	۳	۱۱	۲
۲	۱۰	۵	۳۱	۷	۵۰	۲	۸	۴	۱۰	۵	۳۴	۷	۵۵	۲	۰	۴	۵	۱۰	۳
۳	۹	۵	۳۰	۷	۴۸	۲	۱۰	۴	۱۲	۵	۳۲	۷	۵۳	۲	۲	۴	۷	۹	۴
۴	۸	۵	۲۸	۷	۴۶	۲	۱۲	۴	۱۴	۵	۳۱	۷	۵۰	۲	۴	۴	۱۰	۸	۵
۵	۷	۵	۲۷	۷	۴۴	۲	۱۳	۴	۱۶	۵	۲۹	۷	۴۸	۲	۶	۴	۱۳	۷	۶
۶	۶	۵	۲۵	۷	۴۲	۲	۱۵	۴	۱۸	۵	۲۷	۷	۴۶	۲	۸	۴	۱۴	۶	۷
۷	۵	۵	۲۳	۷	۴۰	۲	۱۷	۴	۲۰	۵	۲۵	۷	۴۴	۲	۱۰	۴	۱۶	۵	۸
۸	۴	۵	۲۲	۷	۳۸	۲	۱۹	۴	۲۲	۵	۲۴	۷	۴۲	۲	۱۱	۴	۱۸	۴	۹
۹	۳	۵	۲۰	۷	۳۶	۲	۲۱	۴	۲۴	۵	۲۲	۷	۴۰	۲	۱۳	۴	۲۰	۳	۱۰
۱۰	۲	۵	۱۸	۷	۳۴	۲	۲۳	۴	۲۶	۵	۱۹	۷	۳۷	۲	۱۶	۴	۲۳	۲	۱۱
۱۱	۱	۵	۱۶	۷	۳۱	۲	۲۶	۴	۲۹	۵	۱۷	۷	۳۴	۲	۱۸	۴	۲۶	۱	۱۲
۱۲	۳۱ اکتوبر	۵	۱۴	۷	۲۹	۲	۲۸	۴	۳۱	۵	۱۵	۷	۳۲	۲	۲۰	۴	۲۸	۳۰ اپریل	۱۳
۱۳	۳۰	۵	۱۲	۷	۲۶	۲	۳۱	۴	۳۴	۵	۱۲	۷	۲۹	۲	۲۲	۴	۳۱	۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۵	۱۰	۷	۲۳	۲	۳۳	۴	۳۷	۵	۱۰	۷	۲۶	۳	۲۵	۴	۳۴	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۵	۸	۷	۲۱	۲	۳۵	۴	۳۹	۵	۸	۷	۲۳	۳	۲۷	۴	۳۶	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۵	۶	۷	۱۹	۲	۳۸	۴	۴۱	۵	۵	۷	۲۱	۲	۲۹	۴	۳۹	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۵	۴	۷	۱۶	۲	۴۰	۴	۴۴	۵	۳	۷	۱۸	۲	۳۲	۴	۴۲	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۵	۲	۷	۱۴	۲	۴۲	۴	۴۶	۵	۱	۷	۱۶	۲	۳۴	۴	۴۴	۲۴	۱۹
۱۹	۲۳	۵	۰	۷	۱۱	۳	۴۵	۴	۴۹	۴	۵۸	۷	۱۳	۲	۳۷	۴	۴۷	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۵۸	۷	۹	۲	۴۴	۴	۵۱	۴	۵۶	۷	۱۱	۲	۳۹	۴	۴۹	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۵۶	۷	۶	۲	۴۹	۴	۵۴	۴	۵۳	۷	۹	۲	۴۱	۴	۵۱	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں: فروری	ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں: اکتوبر	عرض البلد ۲۰ درجہ — ابتداء صبح کا وقت: گھنٹہ	ابتداء صبح کا وقت: منٹ	شرعی طلوع آفتاب کا وقت: گھنٹہ	شرعی طلوع آفتاب کا وقت: منٹ	ابتداء سایہ شلین کا وقت: گھنٹہ	ابتداء سایہ شلین کا وقت: منٹ	شرعی غروب آفتاب کا وقت: گھنٹہ	شرعی غروب آفتاب کا وقت: منٹ	عرض البلد ۲۱ درجہ — ابتداء صبح کا وقت: گھنٹہ	ابتداء صبح کا وقت: منٹ	شرعی طلوع آفتاب کا وقت: گھنٹہ	شرعی طلوع آفتاب کا وقت: منٹ	ابتداء سایہ شلین کا وقت: گھنٹہ	ابتداء سایہ شلین کا وقت: منٹ	شرعی غروب آفتاب کا وقت: گھنٹہ	شرعی غروب آفتاب کا وقت: منٹ	ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں: اپریل	ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں: اگست
۲۲	۲۱	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۹	۳
۵	۹	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۸	۴
۶	۸	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۷	۵
۷	۷	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۶	۶
۰	۶	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۵	۷
۸	۵	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۸
۹	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۲۴	۱۹
۳۰	۲۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۰ درجہ								عرض البلد ۳۰ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۴	۳۱	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۳	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۲	۲۰	۲۳
۲۳	۳۰	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۳	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۱۹	۲۴
۲۴	۲۹	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۴	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۱۸	۲۵
۲۵	۲۸	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۱۷	۲۶
۲۶	۲۷	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۴	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۱۶	۲۷
۲۷	۲۶	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۰	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۴	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۹	۳
۵	۹	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۸	۴
۶	۸	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۷	۵
۷	۷	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۶	۶
۸	۶	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۵	۷
۸	۵	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۸
۹	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	مارچ ۳۱	۱۲
۱۳	ستمبر ۳۰	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۴) درجہ								عرض البلد (۱۸) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۶	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۶	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۳	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۶	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۹	۳
۵	۹	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۶	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۸	۴
۶	۸	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۷	۵
۷	۷	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۶	۶
۰	۶	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۵	۷
۸	۵	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۸
۹	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۰ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیکی وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیکی وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مئی	جولائی
۲۲	۳۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۰	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۰	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۰	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	-	۰	۴	۱۷	۶	۰	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۹	۳
۵	۹	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۵۰	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۸	۴
۶	۸	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۵۰	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۷	۵
۷	۷	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۶	۶
۰	۶	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۵	۷
۸	۵	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۸
۹	۴	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	اپریل	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۳	۲۰
۳۱	۲۲	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۸) درجہ								عرض البلد (۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۹	۳
۵	۹	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۸	۴
۶	۸	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۷	۵
۷	۷	۴	۵۰	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۶	۶
۰	۶	۴	۵۰	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۵	۷
۸	۵	۴	۵۰	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۷	۶	۰	۴	۸
۹	۴	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۱	۱
۱۲	۱	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۹	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۹	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۲	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۹	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۸	۶	۳	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد ۱۱ درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۳	۲۱	۴	۵۳	۹	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۳	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۳	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۳	۵	۵۶	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۹	۳
۵	۹	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۸	۴
۶	۸	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۷	۵
۷	۷	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۶	۶
۰	۶	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۵	۷
۸	۵	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۸
۹	۴	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۱	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۹	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۸	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۱۹	۶	۳	۲۲	۲۱

ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۳) درجہ								عرض البلد (۱۲) درجہ								ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیں کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیں کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت			
اگست	اپریل	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	اکتوبر	فروری
۲۳	۲۰	۵۵	۵	۱۵	۳	۵	۶	۵۳	۴	۵۵	۵	۱۵	۴	۵	۶	۵۳	۴	۲۱	۲۲
۲۴	۱۹	۵۵	۵	۱۵	۴	۵	۶	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۵	۳	۴	۶	۵۳	۴	۲۰	۲۳
۲۵	۱۸	۵۵	۵	۱۵	۴	۵	۶	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۵	۴	۴	۶	۵۳	۴	۱۹	۲۴
۲۶	۱۷	۵۶	۵	۱۶	۴	۴	۶	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۶	۴	۴	۶	۵۲	۴	۱۸	۲۵
۲۷	۱۶	۵۶	۵	۱۶	۴	۴	۶	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۶	۴	۴	۶	۵۲	۴	۱۷	۲۶
۲۸	۱۵	۵۶	۵	۱۶	۴	۴	۶	۵۲	۴	۵۶	۵	۱۶	۴	۴	۶	۵۲	۴	۱۶	۲۷
۲۹	۱۴	۵۷	۵	۱۶	۴	۳	۶	۵۱	۴	۵۷	۵	۱۶	۴	۳	۶	۵۱	۴	۱۵	۲۸
۳۰	۱۳	۵۷	۵	۱۶	۴	۳	۶	۵۱	۴	۵۷	۵	۱۶	۴	۳	۶	۵۱	۴	۱۴	۲۹
۳۱	۱۲	۵۷	۵	۱۶	۴	۳	۶	۵۱	۴	۵۷	۵	۱۶	۴	۳	۶	۵۱	۴	۱۳	یکم مارچ
یکم ستمبر	۱۱	۵۸	۵	۱۷	۴	۲	۶	۵۰	۴	۵۸	۵	۱۷	۴	۲	۶	۵۱	۴	۱۲	۲
۲	۱۰	۵۸	۵	۱۷	۴	۲	۶	۵۰	۴	۵۸	۵	۱۷	۴	۲	۶	۵۱	۴	۱۱	۳
۳	۹	۵۸	۵	۱۷	۴	۲	۶	۵۰	۴	۵۸	۵	۱۷	۴	۲	۶	۵۱	۴	۱۰	۴
۴	۸	۵۹	۵	۱۷	۴	۱	۶	۵۰	۴	۵۹	۵	۱۷	۴	۱	۶	۵۰	۴	۹	۵
۵	۷	۵۹	۵	۱۷	۴	۱	۶	۵۰	۴	۵۹	۵	۱۰	۴	۱	۶	۵۰	۴	۸	۶
۶	۶	۵۹	۵	۱۸	۴	۱	۶	۴۹	۴	۰	۶	۱۸	۴	۰	۶	۵۰	۴	۷	۷
۷	۵	۵۹	۵	۱۸	۴	۱	۶	۴۹	۴	۰	۶	۱۸	۴	۰	۶	۵۰	۴	۶	۰
۸	۴	۵۹	۵	۱۸	۴	۱	۶	۴۹	۴	۰	۶	۱۸	۴	۰	۶	۵۰	۴	۵	۸
۹	۳	۰	۶	۱۸	۴	۰	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۸	۴	۵۹	۵	۴۹	۴	۴	۹
۱۰	۲	۰	۶	۱۸	۴	۰	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۸	۴	۵۹	۵	۴۹	۴	۳	۱۰
۱۱	۱	۰	۶	۱۸	۴	۰	۶	۴۹	۴	۱	۶	۱۸	۴	۵۹	۵	۴۹	۴	۲	۱۱
۱۲	۳۱ مارچ	۱	۶	۱۹	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۸	۴	۵۸	۵	۴۹	۴	۱	۱۲
۱۳	۳۰	۱	۶	۱۹	۴	۵۹	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۸	۴	۵۸	۵	۴۸	۴	۳۰ ستمبر	۱۳
۱۴	۲۹	۲	۶	۱۹	۴	۵۸	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۹	۴	۵۸	۵	۴۸	۴	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۲	۶	۱۹	۴	۵۸	۵	۴۸	۴	۲	۶	۱۹	۴	۵۸	۵	۴۸	۴	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۲	۶	۱۹	۴	۵۸	۵	۴۷	۴	۳	۶	۱۹	۴	۵۷	۵	۴۷	۴	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۳	۶	۲۰	۴	۵۷	۵	۴۷	۴	۳	۶	۱۹	۴	۵۷	۵	۴۷	۴	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۳	۶	۲۰	۴	۵۷	۵	۴۷	۴	۳	۶	۱۹	۴	۵۷	۵	۴۷	۴	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۶	۲۰	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۴	۶	۱۹	۴	۵۶	۵	۴۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد [illegible] درجہ								عرض البلد (۱۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۳	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۴	۵۶	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۳	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۳	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۵۵	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۵۵	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۵۵	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۵۴	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۳	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۹	۳
۵	۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۸	۴
۶	۰	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۲	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۷	۵
۷	۷	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۶	۶
۰	۶	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۵	۷
۸	۵	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۱	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۸
۹	۴	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۶ درجہ								عرض البلد ۱۷ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۴	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۱	۵	۵۱	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۴	۴	۵۶	۶	۹	۴	۱۱	۵	۵۱	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۴	۴	۵۶	۶	۸	۴	۱۱	۵	۵۲	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۷	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۴	۵۵	۶	۸	۴	۱۲	۵	۵۲	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۳	۵	۵۳	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۲	۵	۵۳	۱۶	۱۷
۲۷	۱۶	۴	۵۵	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۵۵	۶	۷	۴	۱۲	۵	۵۳	۱۷	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۳	۵	۵۴	۱۴	۲۹
۲۹	۱۱	۴	۵۴	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۳	۵	۵۴	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۴	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۵۴	۶	۶	۴	۱۳	۵	۵۴	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۴	۵	۵۵	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۵۳	۶	۵	۴	۱۴	۵	۵۵	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۵۳	۶	۴	۴	۱۴	۵	۵۶	۹	۳
۵	۹	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۲	۶	۴	۴	۱۵	۵	۵۶	۸	۴
۶	۸	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۵۲	۶	۳	۴	۱۵	۵	۵۷	۷	۵
۷	۷	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۶	۶
۰	۶	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۱	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۸	۵	۷
۸	۵	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۵۱	۶	۲	۴	۱۶	۵	۵۸	۴	۸
۹	۴	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۳	۹
۱۰	۳	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۵۰	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۵۰	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۹	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۹	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۸	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۸	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۷	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۷	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۶	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۴	۴۵	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۲ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۱	۵	۵۱	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۱	۵	۵۰	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۱	۵	۵۱	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۱	۵	۵۰	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۱	۵	۵۱	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۱	۵	۵۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۲	۵	۵۲	۴	۵۴	۶	۹	۴	۱۲	۵	۵۱	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۲	۵	۵۲	۴	۵۴	۶	۹	۴	۱۲	۵	۵۱	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۲	۵	۵۲	۴	۵۴	۶	۹	۴	۱۲	۵	۵۱	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۳	۶	۷	۴	۱۳	۵	۵۳	۴	۵۳	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۲	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۳	۶	۷	۴	۱۳	۵	۵۳	۴	۵۳	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۲	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۲	۶	۶	۴	۱۳	۵	۵۴	۴	۵۳	۶	۷	۴	۱۳	۵	۵۳	۱۲	۳۱
۳	۱۲	۴	۵۲	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۵۲	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۴	۵	۵۵	۴	۵۲	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۴	۵	۵۵	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۴	۵	۵۵	۹	۳
۵	۹	۴	۵۱	۶	۴	۴	۱۵	۵	۵۶	۴	۵۱	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۸	۴
۶	۸	۴	۵۱	۶	۴	۴	۱۵	۵	۵۶	۴	۵۱	۶	۴	۴	۱۵	۵	۵۶	۷	۵
۷	۷	۴	۵۰	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۴	۵۰	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۶	۶
۰	۶	۴	۵۰	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۴	۵۰	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۵	۷
۸	۵	۴	۵۰	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۴	۵۰	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۴	۸
۹	۴	۴	۴۹	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۴۹	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۹	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۴۹	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۹	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۴۹	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۴۸	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۴۸	۶	۰۰	۴	۱۸	۶	۰	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۶	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۶	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۵	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۵	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۴	۴۴	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۵	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۴	۴۴	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۸) درجہ								عرض البلد (۲۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۱	۵	۴۹	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۷	۶	۱۱	۴	۱۱	۵	۴۹	۴	۵۶	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۱	۵	۴۹	۴	۵۵	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۶	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۵۵	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۴	۵۴	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۵	۶	۹	۴	۱۲	۵	۵۱	۴	۵۴	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۴	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۴	۵۳	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۲	۴	۵۳	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۴	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۲	۴	۵۳	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۲	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۳	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۴	۵۲	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۳	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۴	۵۲	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۲	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۵۲	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۹	۳
۵	۹	۴	۵۲	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۵۱	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۸	۴
۶	۸	۴	۵۱	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۵۱	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۷	۵
۷	۷	۴	۵۱	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۵۰	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۶	۶
۰	۶	۴	۵۰	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۵۰	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۵	۷
۸	۵	۴	۵۰	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۴	۵۰	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۸
۹	۴	۴	۴۹	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۴۹	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۹	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۴۹	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۹	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۴۹	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۸	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۴۸	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۸	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۴۸	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۷	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۴	۴۷	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۷	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۷	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۶	۵	۵۹	۴	۳۰	۶	۱	۴	۴۶	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۵	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۵	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۴	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۴	۴۵	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۴	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۴	۴۴	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۲۴	۱۹
۳۰	۲۳	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۷ درجہ								عرض البلد ۳۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۴	۵۷	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۸	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۴	۵۶	۶	۱۴	۴	۱۱	۵	۴۶	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۴	۵۶	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۷	۶	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۸	۴	۵۶	۶	۱۳	۴	۱۲	۵	۴۷	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۴	۵۵	۶	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۶	۶	۱۱	۴	۱۳	۵	۴۹	۴	۵۵	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۵۴	۶	۱۱	۴	۱۳	۵	۴۹	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۵	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۵۴	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۴	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۴	۵۳	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۳	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۴	۵۳	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۳	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۴	۵۲	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۲	۶	۷	۴	۱۴	۵	۵۳	۴	۵۱	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۹	۳
۵	۹	۴	۵۲	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۱	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۸	۴
۶	۸	۴	۵۱	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۴	۵۰	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۷	۵
۷	۷	۴	۵۱	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۵۰	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۶	۶
۰	۶	۴	۵۰	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۴۹	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۵	۷
۸	۵	۴	۵۰	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۴۹	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۸
۹	۴	۴	۴۹	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۴	۴۸	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۹	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۴۸	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۸	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۴۸	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۷	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۴۷	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۷	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۴۷	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۶	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۴	۴۶	۶	۱	۴	۱۹	۵	۵۹	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۶	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۴	۴۶	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۵	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۵	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۴	۵	۵۹	۴	۲۰	۶	۱	۴	۴۴	۵	۵۹	۴	۲۰	۶	۱	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۳	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۳	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۳	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۴	۴۳	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۲	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۴	۴۲	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴۸) درجہ								عرض البلد (۵۲) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		ابتدائے طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۵	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۴	۵۷	۶	۱۶	۴	۷	۵	۴۴	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۵	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۴	۵۷	۶	۱۶	۴	۷	۵	۴۴	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۴	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۴	۵۶	۶	۱۵	۴	۸	۵	۴۵	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۴	۶	۱۴	۴	۱۰	۵	۴۶	۴	۵۶	۶	۱۵	۴	۹	۵	۴۵	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۳	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۴	۵۵	۶	۱۴	۴	۹	۵	۴۶	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۳	۶	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۸	۴	۵۵	۶	۱۳	۴	۱۰	۵	۴۷	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۲	۶	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۸	۴	۵۴	۶	۱۳	۴	۱۱	۵	۴۷	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۲	۶	۱۱	۴	۱۳	۵	۴۹	۴	۵۳	۶	۱۲	۴	۱۱	۵	۴۸	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۲	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۵۳	۶	۱۱	۴	۱۲	۵	۴۹	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۱	۶	۱۰	۴	۱۴	۵	۵۰	۴	۵۳	۶	۱۱	۴	۱۳	۵	۴۹	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۱	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۴	۵۴	۶	۱۰	۴	۱۳	۵	۵۰	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۱	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۳	۴	۵۲	۶	۹	۴	۱۴	۵	۵۱	۹	۳
۵	۹	۴	۵۰	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۴	۵۱	۶	۸	۴	۱۵	۵	۵۲	۸	۴
۶	۸	۴	۵۰	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۰	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۷	۵
۷	۷	۴	۴۹	۶	۷	۴	۱۶	۵	۵۳	۴	۵۰	۶	۷	۴	۱۶	۵	۵۳	۶	۶
[illegible]	۶	۴	۴۹	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴	۴۹	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۵	۷
۸	۵	۴	۴۹	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۴۹	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۸
۹	۴	۴	۴۸	۶	۵	۴	۱۷	۵	۵۵	۴	۴۸	۶	۵	۴	۱۷	۵	۵۵	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۸	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۴	۴۸	۶	۴	۴	۱۷	۵	۵۶	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۷	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۴۷	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۷	۶	۳	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۴۷	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۶	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۴۶	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۶	۶	۱	۴	۱۹	۵	۵۹	۴	۴۶	۶	۱	۴	۱۹	۵	۵۹	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۵	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۴	۴۵	۶	۱	۴	۱۹	۵	۵۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۴	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۴	۴۴	۶	۰	۴	۱۹	۶	۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۴	۵	۵۹	۴	۲۰	۶	۱	۴	۴۳	۵	۵۹	۴	۲۰	۶	۱	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۳	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۳	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۳	۵	۵۸	۴	۲۱	۶	۲	۴	۴۲	۵	۵۸	۴	۲۱	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۱	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۴	۴۱	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۳	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۲ درجہ								عرض البلد ۲۴ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۸	۶	۱۷	۴	۵	۵	۴۳	۴	۵۹	۶	۱۸	۴	۳	۵	۴۲	۲۰	۲۳
۲۳	۳۰	۴	۵۸	۶	۱۷	۴	۵	۵	۴۴	۴	۵۹	۶	۱۸	۴	۳	۵	۴۲	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۷	۶	۱۷	۴	۶	۵	۴۴	۴	۵۸	۶	۱۷	۴	۴	۵	۴۳	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۷	۶	۱۶	۴	۶	۵	۴۴	۴	۵۸	۶	۱۰	۴	۴	۵	۴۳	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۶	۶	۱۵	۴	۷	۵	۴۵	۴	۵۷	۶	۱۶	۴	۵	۵	۴۴	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۶	۶	۱۴	۴	۸	۵	۴۶	۴	۵۷	۶	۱۵	۴	۶	۵	۴۵	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۵	۶	۱۴	۴	۸	۵	۴۶	۴	۵۶	۶	۱۵	۴	۶	۵	۴۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۵	۶	۱۳	۴	۹	۵	۴۷	۴	۵۰	۶	۱۴	۴	۷	۵	۴۶	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۴	۶	۱۲	۴	۱۰	۵	۴۸	۴	۵۵	۶	۱۳	۴	۸	۵	۴۷	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۴	۶	۱۲	۴	۱۰	۵	۴۸	۴	۵۵	۶	۱۲	۴	۸	۵	۴۸	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۳	۶	۱۱	۴	۱۱	۵	۴۹	۴	۵۴	۶	۱۱	۴	۹	۵	۴۹	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۲	۶	۱۰	۴	۱۲	۵	۵۰	۴	۵۳	۶	۱۰	۴	۱۰	۵	۵۰	۹	۳
۵	۹	۴	۵۱	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۱	۴	۵۲	۶	۹	۴	۱۱	۵	۵۱	۸	۴
۶	۸	۴	۵۱	۶	۸	۴	۱۳	۵	۵۲	۴	۵۱	۶	۸	۴	۱۲	۵	۵۲	۷	۵
۷	۷	۴	۵۰	۶	۸	۴	۱۴	۵	۵۲	۴	۵۱	۶	۸	۴	۱۲	۵	۵۲	۶	۶
۰	۶	۴	۴۹	۶	۷	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۵۰	۶	۷	۴	۱۳	۵	۵۳	۵	۷
۸	۵	۴	۴۹	۶	۶	۴	۱۵	۵	۵۴	۴	۴۹	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۸
۹	۴	۴	۴۸	۶	۶	۴	۱۶	۵	۵۴	۴	۴۹	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۸	۶	۵	۴	۱۶	۵	۵۵	۴	۴۸	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۳۰	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۷	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۴۷	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۶	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۴۶	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۶	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۴۵	۶	۲	۴	۱۷	۵	۵۸	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۶	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۴۵	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۵	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۴	۴۴	۶	۱	۴	۱۸	۵	۵۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۴	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۴۳	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۳	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۲	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۲	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۱	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۱	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۴۰	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۴۰	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۴	۳۹	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۰	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۳۹	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۸) درجہ								عرض البلد (۲۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۳	۶	۲۰	۴	۰	۵	۴۰	۵	۲	۶	۲۱	۳	۵۷	۵	۳۹	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۲	۶	۱۹	۴	۱	۵	۴۱	۵	۱	۶	۲۰	۳	۵۸	۵	۴۰	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۱	۶	۱۸	۴	۲	۵	۴۲	۵	۰	۶	۱۹	۳	۵۹	۵	۴۱	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۱	۶	۱۷	۴	۲	۵	۴۲	۵	۰	۶	۱۸	۳	۵۹	۵	۴۲	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۰	۶	۱۷	۴	۳	۵	۴۳	۴	۵۹	۶	۱۷	۴	۰	۵	۴۳	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۹	۶	۱۶	۴	۴	۵	۴۴	۴	۵۸	۶	۱۶	۴	۱	۵	۴۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۸	۶	۱۵	۴	۴	۵	۴۵	۴	۵۸	۶	۱۶	۴	۱	۵	۴۴	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۷	۶	۱۴	۴	۵	۵	۴۶	۴	۵۷	۶	۱۵	۴	۲	۵	۴۵	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۶	۶	۱۳	۴	۶	۵	۴۷	۴	۵۶	۶	۱۴	۴	۳	۵	۴۶	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۵	۶	۱۳	۴	۶	۵	۴۸	۴	۵۵	۶	۱۴	۴	۳	۵	۴۶	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۴	۶	۱۲	۴	۷	۵	۴۸	۴	۵۴	۶	۱۳	۴	۴	۵	۴۷	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۳	۶	۱۱	۴	۸	۵	۴۹	۴	۵۳	۶	۱۲	۴	۵	۵	۴۸	۹	۳
۵	۹	۴	۵۲	۶	۱۰	۴	۹	۵	۵۰	۴	۵۲	۶	۱۱	۴	۶	۵	۴۹	۸	۴
۶	۸	۴	۵۱	۶	۹	۴	۱۰	۵	۵۱	۴	۵۱	۶	۱۰	۴	۶	۵	۵۰	۷	۵
۷	۷	۴	۵۱	۶	۹	۴	۱۰	۵	۵۱	۴	۵۱	۶	۹	۴	۷	۵	۵۱	۶	۶
۰	۶	۴	۵۰	۶	۸	۴	۱۱	۵	۵۲	۴	۵۰	۶	۸	۴	۸	۵	۵۲	۵	۷
۸	۵	۴	۴۹	۶	۷	۴	۱۲	۵	۵۳	۴	۴۹	۶	۷	۴	۹	۵	۵۳	۴	۸
۹	۴	۴	۴۹	۶	۶	۴	۱۲	۵	۵۳	۴	۴۹	۶	۷	۴	۹	۵	۵۳	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۸	۶	۶	۴	۱۳	۵	۵۴	۴	۴۸	۶	۶	۴	۱۰	۵	۵۴	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۷	۶	۵	۴	۱۴	۵	۵۵	۴	۴۷	۶	۵	۴	۱۱	۵	۵۵	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۶	۶	۴	۴	۱۵	۵	۵۶	۴	۴۶	۶	۴	۴	۱۲	۵	۵۶	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۵	۶	۳	۴	۱۶	۵	۵۷	۴	۴۶	۶	۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۵	۶	۲	۴	۱۶	۵	۵۸	۴	۴۵	۶	۲	۴	۱۳	۵	۵۸	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۴	۶	۱	۴	۱۷	۵	۵۹	۴	۴۴	۶	۱	۴	۱۴	۵	۵۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۳	۶	۰	۴	۱۸	۶	۰	۴	۴۳	۶	۰	۴	۱۵	۶	۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۲	۵	۵۹	۴	۱۹	۶	۱	۴	۴۱	۵	۵۹	۴	۱۶	۶	۱	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۴۱	۵	۵۸	۴	۱۹	۶	۲	۴	۴۰	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۴۰	۵	۵۸	۴	۲۰	۶	۲	۴	۳۹	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۳۹	۵	۵۷	۴	۲۰	۶	۳	۴	۳۸	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۳۸	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۳۷	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۵ درجہ								عرض البلد ۴۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شفقین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شفقین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۳	۶	۲۲	۳	۵۷	۵	۳۸	۵	۴	۶	۲۲	۳	۵۷	۵	۳۸	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۲	۶	۲۱	۳	۵۸	۵	۳۹	۵	۳	۶	۲۰	۳	۵۸	۵	۳۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۱	۶	۲۰	۳	۵۹	۵	۴۰	۵	۲	۶	۲۰	۳	۵۹	۵	۴۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۱	۶	۱۹	۳	۵۹	۵	۴۱	۵	۱	۶	۱۹	۳	۵۹	۵	۴۱	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۰	۶	۱۸	۴	۰	۵	۴۲	۵	۰	۶	۱۸	۴	۰	۵	۴۲	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۹	۶	۱۷	۴	۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۶	۱۷	۴	۱	۵	۴۳	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۸	۶	۱۷	۴	۱	۵	۴۳	۴	۵۹	۶	۱۷	۴	۱	۵	۴۳	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۷	۶	۱۶	۴	۲	۵	۴۴	۴	۵۸	۶	۱۶	۴	۲	۵	۴۴	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۶	۶	۱۵	۴	۳	۵	۴۵	۴	۵۷	۶	۱۵	۴	۳	۵	۴۵	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۶	۶	۱۵	۴	۳	۵	۴۵	۴	۵۷	۶	۱۴	۴	۳	۵	۴۶	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۵	۶	۱۴	۴	۴	۵	۴۶	۴	۵۶	۶	۱۳	۴	۴	۵	۴۷	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۴	۶	۱۳	۴	۵	۵	۴۷	۴	۵۵	۶	۱۲	۴	۵	۵	۴۸	۹	۳
۵	۹	۴	۵۳	۶	۱۲	۴	۶	۵	۴۸	۴	۵۴	۶	۱۱	۴	۶	۵	۴۹	۸	۴
۶	۸	۴	۵۲	۶	۱۱	۴	۷	۵	۴۹	۴	۵۳	۶	۱۰	۴	۷	۵	۵۰	۷	۵
۷	۷	۴	۵۲	۶	۱۰	۴	۷	۵	۵۰	۴	۵۲	۶	۹	۴	۷	۵	۵۱	۶	۶
۰	۶	۴	۵۱	۶	۹	۴	۸	۵	۵۱	۴	۵۱	۶	۸	۴	۸	۵	۵۲	۵	۷
۸	۵	۴	۵۰	۶	۸	۴	۹	۵	۵۲	۴	۵۰	۶	۷	۴	۹	۵	۵۳	۴	۸
۹	۴	۴	۴۹	۶	۸	۴	۹	۵	۵۲	۴	۴۹	۶	۷	۴	۹	۵	۵۴	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۸	۶	۷	۴	۱۰	۵	۵۳	۴	۴۸	۶	۶	۴	۱۰	۵	۵۴	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۷	۶	۶	۴	۱۱	۵	۵۴	۴	۴۷	۶	۵	۴	۱۱	۵	۵۵	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۶	۶	۵	۴	۱۲	۵	۵۵	۴	۴۶	۶	۴	۴	۱۲	۵	۵۶	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۵	۶	۴	۴	۱۳	۵	۵۶	۴	۴۵	۶	۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۴	۶	۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۴	۴۴	۶	۲	۴	۱۳	۵	۵۸	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۳	۶	۲	۴	۱۴	۵	۵۸	۴	۴۳	۶	۱	۴	۱۴	۵	۵۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۲	۶	۱	۴	۱۵	۵	۵۹	۴	۴۲	۶	۰	۴	۱۵	۶	۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۴۰	۶	۰	۴	۱۶	۶	۰	۴	۴۰	۵	۵۹	۴	۱۶	۶	۱	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۳۹	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۳۹	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۳۸	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۳۸	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۳۷	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۳۷	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۳۶	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۳۶	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۲) درجہ								عرض البلد (۳۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۵	۲	۶	۲۳	۳	۵۷	۵	۳۷	۵	۲	۶	۲۴	۳	۵۷	۵	۳۶	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۱	۶	۲۲	۳	۵۸	۵	۳۸	۵	۲	۶	۲۳	۳	۵۸	۵	۳۷	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۰	۶	۲۱	۳	۵۹	۵	۳۹	۵	۱	۶	۲۲	۳	۵۹	۵	۳۸	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۰	۶	۲۰	۳	۵۹	۵	۴۰	۵	۰	۶	۲۱	۳	۵۹	۵	۳۹	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۹	۶	۱۹	۴	۰	۵	۴۱	۴	۵۹	۶	۲۰	۴	۰	۵	۴۰	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۸	۶	۱۸	۴	۱	۵	۴۲	۴	۵۸	۶	۱۹	۴	۱	۵	۴۱	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۸	۶	۱۸	۴	۱	۵	۴۲	۴	۵۸	۶	۱۹	۴	۱	۵	۴۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۷	۶	۱۷	۴	۲	۵	۴۳	۴	۵۷	۶	۱۸	۴	۲	۵	۴۲	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۶	۶	۱۶	۴	۳	۵	۴۴	۴	۵۶	۶	۱۷	۴	۳	۵	۴۳	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۶	۶	۱۵	۴	۳	۵	۴۵	۴	۵۶	۶	۱۶	۴	۳	۵	۴۴	۱۱	یکم نومبر
۳	۱۱	۴	۵۵	۶	۱۴	۴	۴	۵	۴۶	۴	۵۵	۶	۱۵	۴	۴	۵	۴۵	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۴	۶	۱۳	۴	۵	۵	۴۷	۴	۵۴	۶	۱۴	۴	۵	۵	۴۶	۹	۳
۵	۹	۴	۵۳	۶	۱۲	۴	۶	۵	۴۸	۴	۵۳	۶	۱۳	۴	۶	۵	۴۷	۸	۴
۶	۸	۴	۵۲	۶	۱۱	۴	۷	۵	۴۹	۴	۵۲	۶	۱۲	۴	۷	۵	۴۸	۷	۵
۷	۷	۴	۵۱	۶	۱۰	۴	۷	۵	۵۰	۴	۵۱	۶	۱۱	۴	۷	۵	۴۹	۶	۶
۰	۶	۴	۵۰	۶	۹	۴	۸	۵	۵	۴	۵۰	۶	۱۰	۴	۸	۵	۵۰	۵	۷
۸	۵	۴	۴۹	۶	۸	۴	۹	۵	۵۲	۴	۴۹	۶	۹	۴	۹	۵	۵۱	۴	۸
۹	۴	۴	۴۸	۶	۸	۴	۹	۵	۵۲	۴	۴۸	۶	۸	۴	۹	۵	۵۲	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۷	۶	۷	۴	۱۰	۵	۵۳	۴	۴۷	۶	۷	۴	۱۰	۵	۵۳	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۶	۶	۶	۴	۱۱	۵	۵۴	۴	۴۶	۶	۶	۴	۱۱	۵	۵۴	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۵	۶	۵	۴	۱۲	۵	۵۵	۴	۴۵	۶	۴	۴	۱۲	۵	۵۶	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۴	۶	۴	۴	۱۳	۵	۵۶	۴	۴۴	۶	۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۳	۶	۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۴	۴۳	۶	۲	۴	۱۳	۵	۵۸	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۲	۶	۲	۴	۱۴	۵	۵۸	۴	۴۲	۶	۱	۴	۱۴	۵	۵۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴۱	۶	۱	۴	۱۵	۵	۵۹	۴	۴۰	۶	۰	۴	۱۵	۶	۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۳۹	۵	۵۹	۴	۱۶	۶	۱	۴	۳۸	۵	۵۹	۴	۱۶	۶	۱	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۳۸	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۳	۴	۳۷	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۳۷	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۳۶	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۳۶	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۳۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۳۵	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۴	۳۴	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۲ درجہ								عرض البلد ۳۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
جنوری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۳	۶	۲۵	۳	۵۵	۵	۳۵	۵	۰	۶	۲۶	۳	۵۲	۵	۳۴	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۳	۶	۲۴	۳	۵۶	۵	۳۶	۴	۵۹	۶	۲۵	۳	۵۳	۵	۳۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۲	۶	۲۳	۳	۵۷	۵	۳۷	۴	۵۸	۶	۲۴	۳	۵۴	۵	۳۶	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۱	۶	۲۲	۳	۵۸	۵	۳۸	۴	۵۸	۶	۲۳	۳	۵۵	۵	۳۷	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۵	۰	۶	۲۱	۳	۵۹	۵	۳۹	۴	۵۷	۶	۲۲	۳	۵۶	۵	۳۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۹	۶	۲۰	۴	-	۵	۴۰	۴	۵۶	۶	۲۱	۳	۵۷	۵	۳۹	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۹	۶	۲۰	۴	۱	۵	۴۰	۴	۵۶	۶	۲۰	۳	۵۸	۵	۴۰	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۸	۶	۱۹	۴	۲	۵	۴۱	۴	۵۵	۶	۱۹	۳	۵۹	۵	۴۱	۱۳	۳۰
۱ مارچ	۱۳	۴	۵۷	۶	۱۸	۴	۳	۵	۴۲	۴	۵۴	۶	۱۸	۴	۰	۵	۴۲	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۶	۶	۱۷	۴	۳	۵	۴۳	۴	۵۴	۶	۱۷	۴	۱	۵	۴۳	۱۱	۱ ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۵	۶	۱۶	۴	۴	۵	۴۴	۴	۵۳	۶	۱۶	۴	۱	۵	۴۴	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۳	۶	۱۵	۴	۵	۵	۴۵	۴	۵۲	۶	۱۵	۴	۳	۵	۴۵	۹	۳
۵	۹	۴	۵۲	۶	۱۴	۴	۶	۵	۴۶	۴	۵۱	۶	۱۴	۴	۵	۵	۴۶	۸	۴
۶	۸	۴	۵۱	۶	۱۳	۴	۷	۵	۴۷	۴	۵۰	۶	۱۳	۴	۶	۵	۴۷	۷	۵
۷	۷	۴	۵۰	۶	۱۲	۴	۷	۵	۴۸	۴	۵۰	۶	۱۲	۴	۷	۵	۴۸	۶	۶
۰	۶	۴	۴۹	۶	۱۱	۴	۸	۵	۴۹	۴	۴۹	۶	۱۱	۴	۸	۵	۴۹	۵	۷
۹	۵	۴	۴۸	۶	۱۰	۴	۹	۵	۵۰	۴	۴۸	۶	۱۰	۴	۹	۵	۵۰	۴	۸
۹	۴	۴	۴۸	۶	۹	۴	۹	۵	۵۱	۴	۴۷	۶	۹	۴	۹	۵	۵۱	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۷	۶	۸	۴	۱۰	۵	۵۲	۴	۴۶	۶	۸	۴	۱۰	۵	۵۲	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۶	۶	۷	۴	۱۱	۵	۵۳	۴	۴۴	۶	۷	۴	۱۱	۵	۵۳	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۴	۶	۵	۴	۱۲	۵	۵۵	۴	۴۳	۶	۵	۴	۱۲	۵	۵۵	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۳	۶	۴	۴	۱۳	۵	۵۶	۴	۴۲	۶	۴	۴	۱۳	۵	۵۶	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۲	۶	۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۴	۴۰	۶	۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۴۱	۶	۲	۴	۱۴	۵	۵۸	۴	۳۹	۶	۲	۴	۱۴	۵	۵۸	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۳۹	۶	۱	۴	۱۵	۶	۰	۴	۳۷	۶	۱	۴	۱۵	۵	۵۹	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۳۷	۶	۰	۴	۱۶	۶	۰	۴	۳۶	۶	۰	۴	۱۶	۶	۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۳۶	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۴	۳۵	۵	۵۹	۴	۱۷	۶	۱	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۳۵	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۳۳	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۳۴	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۴	۳۲	۵	۵۷	۴	۱۸	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۳۳	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۳۱	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۶) درجہ								عرض البلد ۳۸ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۱	۶	۲۷	۳	۴۹	۵	۳۳	۵	۲	۶	۲۹	۳	۴۶	۵	۳۱	۲۰	۲۳
۲۳	۳۰	۵	۰	۶	۲۶	۳	۵۰	۵	۳۴	۵	۱	۶	۲۸	۳	۴۷	۵	۳۲	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۹	۶	۲۵	۳	۵۱	۵	۳۵	۵	۰	۶	۲۷	۳	۴۸	۵	۳۳	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۸	۶	۲۴	۳	۵۲	۵	۳۶	۴	۵۹	۶	۲۶	۳	۴۹	۵	۳۴	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۷	۶	۲۳	۳	۵۳	۵	۳۷	۴	۵۸	۶	۲۵	۳	۵۰	۵	۳۵	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۷	۶	۲۲	۳	۵۴	۵	۳۸	۴	۵۸	۶	۲۳	۳	۵۱	۵	۳۷	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۶	۶	۲۱	۳	۵۵	۵	۳۹	۴	۵۷	۶	۲۲	۳	۵۲	۵	۳۸	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۵	۶	۲۰	۳	۵۶	۵	۴۰	۴	۵۶	۶	۲۱	۳	۵۳	۵	۳۹	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۵	۶	۱۹	۳	۵۷	۵	۴۱	۴	۵۵	۶	۲۰	۳	۵۴	۵	۴۰	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۴	۶	۱۸	۳	۵۸	۵	۴۲	۴	۵۴	۶	۱۹	۳	۵۵	۵	۴۱	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۳	۶	۱۷	۳	۵۹	۵	۴۳	۴	۵۳	۶	۱۸	۳	۵۶	۵	۴۲	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۲	۶	۱۶	۴	۰	۵	۴۴	۴	۵۲	۶	۱۷	۳	۵۷	۵	۴۳	۹	۳
۵	۹	۴	۵۱	۶	۱۵	۴	۲	۵	۴۵	۴	۵۱	۶	۱۵	۳	۵۹	۵	۴۵	۸	۴
۶	۸	۴	۵۰	۶	۱۴	۴	۳	۵	۴۶	۴	۵۰	۶	۱۴	۴	۰	۵	۴۶	۷	۵
۷	۷	۴	۵۰	۶	۱۳	۴	۴	۵	۴۷	۴	۴۹	۶	۱۳	۴	۱	۵	۴۷	۶	۶
۰	۶	۴	۴۹	۶	۱۲	۴	۵	۵	۴۸	۴	۴۸	۶	۱۲	۴	۲	۵	۴۸	۵	۷
۸	۵	۴	۴۸	۶	۱۱	۴	۶	۵	۴۹	۴	۴۷	۶	۱۱	۴	۳	۵	۴۹	۴	۸
۹	۴	۴	۴۷	۶	۱۰	۴	۷	۵	۵۰	۴	۴۶	۶	۱۰	۴	۴	۵	۵۰	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۶	۶	۹	۴	۸	۵	۵۱	۴	۴۵	۶	۹	۴	۵	۵	۵۱	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۴	۶	۸	۴	۹	۵	۵۲	۴	۴۳	۶	۸	۴	۶	۵	۵۲	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۲	۶	۶	۴	۱۰	۵	۵۴	۴	۴۱	۶	۶	۴	۸	۵	۵۴	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۴۱	۶	۵	۴	۱۱	۵	۵۵	۴	۴۰	۶	۵	۴	۹	۵	۵۵	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴۰	۶	۴	۴	۱۲	۵	۵۶	۴	۳۹	۶	۴	۴	۱۰	۵	۵۶	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۳۹	۶	۳	۴	۱۳	۵	۵۷	۴	۳۸	۶	۳	۴	۱۱	۵	۵۷	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۳۷	۶	۲	۴	۱۴	۵	۵۸	۴	۳۶	۶	۲	۴	۱۲	۵	۵۸	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۳۵	۶	۰	۴	۱۵	۶	۰	۴	۳۴	۶	۰	۴	۱۴	۶	۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۳۴	۵	۵۹	۴	۱۶	۶	۱	۴	۳۳	۵	۵۹	۴	۱۵	۶	۱	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۳۳	۵	۵۸	۴	۱۷	۶	۲	۴	۳۲	۵	۵۸	۴	۱۶	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۳۱	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۴	۳۰	۵	۵۷	۴	۱۷	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۳۰	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۲۹	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۸) درجہ								عرض البلد (۳۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۳	۶	۳۰	۳	۴۴	۵	۳۰	۵	۲	۶	۳۱	۳	۴۳	۵	۲۹	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۲	۶	۲۹	۳	۴۵	۵	۳۱	۵	۱	۶	۳۰	۳	۴۵	۵	۳۰	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۱	۶	۲۸	۳	۴۶	۵	۳۲	۵	۰	۶	۲۹	۳	۴۶	۵	۳۱	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۵	۰	۶	۲۷	۳	۴۷	۵	۳۳	۴	۵۹	۶	۲۸	۳	۴۷	۵	۳۲	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۹	۶	۲۶	۳	۴۸	۵	۳۴	۴	۵۸	۶	۲۷	۳	۴۸	۵	۳۳	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۸	۶	۲۵	۳	۴۹	۵	۳۵	۴	۵۷	۶	۲۶	۳	۴۹	۵	۳۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۷	۶	۲۳	۳	۵۰	۵	۳۷	۴	۵۶	۶	۲۴	۳	۵۰	۵	۳۶	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۶	۶	۲۲	۳	۵۱	۵	۳۸	۴	۵۵	۶	۲۳	۳	۵۱	۵	۳۷	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۵	۶	۲۱	۳	۵۲	۵	۳۹	۴	۵۴	۶	۲۲	۳	۵۲	۵	۳۸	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۴	۶	۲۰	۳	۵۳	۵	۴۰	۴	۵۳	۶	۲۱	۳	۵۳	۵	۳۹	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۳	۶	۱۹	۳	۵۴	۵	۴۱	۴	۵۲	۶	۲۰	۳	۵۴	۵	۴۰	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۲	۶	۱۸	۳	۵۵	۵	۴۲	۴	۵۱	۶	۱۹	۳	۵۵	۵	۴۱	۹	۳
۵	۹	۴	۵۱	۶	۱۶	۳	۵۷	۵	۴۴	۴	۴۹	۶	۱۷	۳	۵۷	۵	۴۳	۸	۴
۶	۸	۴	۵۰	۶	۱۵	۳	۵۸	۵	۴۵	۴	۴۸	۶	۱۶	۳	۵۸	۵	۴۴	۷	۵
۷	۷	۴	۴۹	۶	۱۴	۳	۵۹	۵	۴۶	۴	۴۷	۶	۱۵	۳	۵۹	۵	۴۵	۶	۶
۰	۶	۴	۴۸	۶	۱۳	۴	۰	۵	۴۷	۴	۴۶	۶	۱۴	۴	۰	۵	۴۶	۵	۷
۸	۵	۴	۴۷	۶	۱۲	۴	۱	۵	۴۸	۴	۴۵	۶	۱۲	۴	۱	۵	۴۸	۴	۸
۹	۴	۴	۴۶	۶	۱۱	۴	۲	۵	۴۹	۴	۴۴	۶	۱۱	۴	۲	۵	۴۹	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۵	۶	۱۰	۴	۳	۵	۵۰	۴	۴۳	۶	۱۰	۴	۳	۵	۵۰	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۳	۶	۸	۴	۵	۵	۵۲	۴	۴۱	۶	۹	۴	۴	۵	۵۱	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۱	۶	۷	۴	۶	۵	۵۳	۴	۳۹	۶	۷	۴	۶	۵	۵۳	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	یکم ستمبر	۴	۴۰	۶	۵	۴	۷	۵	۵۵	۴	۳۸	۶	۶	۴	۷	۵	۵۴	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۳۸	۶	۴	۴	۸	۵	۵۶	۴	۳۶	۶	۵	۴	۸	۵	۵۵	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۳۷	۶	۳	۴	۹	۵	۵۷	۴	۳۵	۶	۴	۴	۹	۵	۵۶	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۳۵	۶	۲	۴	۱۰	۵	۵۸	۴	۳۳	۶	۲	۴	۱۰	۵	۵۸	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۳۳	۶	۰	۴	۱۲	۶	۰	۴	۳۱	۶	۰	۴	۱۲	۶	۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۳۲	۵	۵۹	۴	۱۳	۶	۱	۴	۳۰	۵	۵۹	۴	۱۳	۶	۱	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۳۱	۵	۵۸	۴	۱۴	۶	۲	۴	۲۹	۵	۵۸	۴	۱۴	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	[illegible]	۴	۲۹	۵	۵۷	۴	۱۵	۶	۳	۴	۲۷	۵	۵۷	۴	۱۵	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۲۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۲۶	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۱	۶	۳۳	۳	۴۳	۵	۲۷	۵	۲	۶	۳۳	۳	۴۳	۵	۲۷	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۰	۶	۳۲	۳	۴۴	۵	۲۸	۵	۱	۶	۳۲	۳	۴۴	۵	۲۸	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۹	۶	۳۱	۳	۴۵	۵	۲۹	۵	۰	۶	۳۱	۳	۴۵	۵	۲۹	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۸	۶	۲۹	۳	۴۶	۵	۳۱	۴	۵۹	۶	۲۹	۳	۴۶	۵	۳۱	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۷	۶	۲۸	۳	۴۷	۵	۳۲	۴	۵۸	۶	۲۸	۳	۴۷	۵	۳۲	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۶	۶	۲۷	۳	۴۸	۵	۳۳	۴	۵۷	۶	۲۷	۳	۴۸	۵	۳۳	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۵	۶	۲۶	۳	۴۹	۵	۳۴	۴	۵۶	۶	۲۶	۳	۴۹	۵	۳۴	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۴	۶	۲۵	۳	۵۰	۵	۳۵	۴	۵۵	۶	۲۵	۳	۵۰	۵	۳۵	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۳	۶	۲۴	۳	۵۱	۵	۳۶	۴	۵۴	۶	۲۴	۳	۵۱	۵	۳۶	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۲	۶	۲۲	۳	۵۲	۵	۳۸	۴	۵۳	۶	۲۳	۳	۵۲	۵	۳۸	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۱	۶	۲۱	۳	۵۳	۵	۳۹	۴	۵۲	۴	۲۱	۳	۵۳	۵	۳۹	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۰	۶	۲۰	۳	۵۴	۵	۴۰	۴	۵۱	۶	۱۹	۳	۵۴	۵	۴۱	۹	۳
۵	۹	۴	۴۹	۶	۱۸	۳	۵۶	۵	۴۲	۴	۴۹	۶	۱۸	۳	۵۶	۵	۴۲	۸	۴
۶	۸	۴	۴۸	۶	۱۷	۳	۵۷	۵	۴۳	۴	۴۸	۶	۱۷	۳	۵۷	۵	۴۳	۷	۵
۷	۷	۴	۴۷	۶	۱۵	۳	۵۸	۵	۴۵	۴	۴۶	۶	۱۵	۳	۵۸	۵	۴۵	۶	۶
۰	۶	۴	۴۶	۶	۱۴	۳	۵۹	۵	۴۶	۴	۴۵	۶	۱۴	۳	۵۹	۵	۴۶	۵	۷
۸	۵	۴	۴۵	۶	۱۳	۴	۰	۵	۴۷	۴	۴۴	۶	۱۳	۴	۰	۵	۴۷	۴	۸
۹	۴	۴	۴۳	۶	۱۲	۴	۱	۵	۴۸	۴	۴۲	۶	۱۱	۴	۱	۵	۴۹	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۲	۶	۱۱	۴	۲	۵	۴۹	۴	۴۱	۶	۱۰	۴	۲	۵	۵۰	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۰	۶	۹	۴	۳	۵	۵۱	۴	۳۹	۶	۸	۴	۳	۵	۵۲	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۳۸	۶	۷	۴	۵	۵	۵۳	۴	۳۷	۶	۷	۴	۵	۵	۵۳	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۳۷	۶	۶	۴	۶	۵	۵۴	۴	۳۶	۶	۶	۴	۶	۵	۵۴	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۳۵	۶	۵	۴	۷	۵	۵۵	۶	۳۴	۶	۴	۴	۷	۵	۵۶	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۴	۴	۸	۵	۵۶	۴	۳۳	۶	۳	۴	۸	۵	۵۷	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۳۲	۶	۲	۴	۹	۵	۵۸	۴	۳۱	۶	۲	۴	۹	۵	۵۸	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۳۰	۶	۱	۴	۱۱	۵	۵۹	۴	۲۹	۶	۰	۴	۱۱	۶	۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۲۹	۶	۰	۴	۱۲	۶	۰	۴	۲۷	۵	۵۹	۴	۱۲	۶	۱	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۲۸	۵	۵۸	۴	۱۳	۶	۲	۴	۲۵	۵	۵۸	۴	۱۳	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۲۶	۵	۵۷	۴	۱۴	۶	۳	۴	۲۴	۵	۵۷	۴	۱۴	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۲۵	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۲۳	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۲) درجہ								عرض البلد (۲۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۱	۶	۳۴	۳	۴۱	۵	۲۶	۵	۰	۶	۳۶	۳	۳۷	۵	۲۳	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۰	۶	۳۳	۳	۴۲	۵	۲۷	۴	۵۹	۶	۳۵	۳	۳۸	۵	۲۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۹	۶	۳۲	۳	۴۳	۵	۲۸	۴	۵۸	۶	۳۴	۳	۳۹	۵	۲۶	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۸	۶	۳۱	۳	۴۵	۵	۲۹	۴	۵۷	۶	۳۲	۳	۴۱	۵	۲۸	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۷	۶	۳۰	۳	۴۶	۵	۳۰	۴	۵۶	۶	۳۱	۳	۴۲	۵	۲۹	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۶	۶	۲۹	۳	۴۷	۵	۳۱	۴	۵۵	۶	۳۰	۳	۴۳	۵	۳۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۵	۶	۲۷	۳	۴۸	۵	۳۳	۴	۵۴	۶	۲۸	۳	۴۵	۵	۳۲	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۴	۶	۲۶	۳	۴۹	۵	۳۴	۴	۵۳	۶	۲۷	۳	۴۶	۵	۳۳	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۳	۶	۲۵	۳	۵۰	۵	۳۵	۴	۵۲	۶	۲۶	۳	۴۷	۵	۳۴	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۲	۶	۲۳	۳	۵۱	۵	۳۷	۴	۵۱	۶	۲۴	۳	۴۹	۵	۳۶	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۵۱	۶	۲۲	۳	۵۲	۵	۳۸	۴	۵۰	۶	۲۳	۳	۵۰	۵	۳۷	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۵۰	۶	۲۰	۳	۵۳	۵	۴۰	۴	۴۹	۶	۲۱	۳	۵۲	۵	۳۹	۹	۳
۵	۹	۴	۴۸	۶	۱۸	۳	۵۵	۵	۴۲	۴	۴۷	۶	۱۹	۳	۵۴	۵	۴۱	۸	۴
۶	۸	۴	۴۷	۶	۱۷	۳	۵۶	۵	۴۳	۴	۴۶	۶	۱۸	۳	۵۵	۵	۴۲	۷	۵
۷	۷	۴	۴۵	۶	۱۶	۳	۵۷	۵	۴۴	۴	۴۴	۶	۱۶	۳	۵۷	۵	۴۴	۶	۶
۰	۶	۴	۴۴	۶	۱۵	۳	۵۸	۵	۴۵	۴	۴۳	۶	۱۵	۳	۵۸	۵	۴۵	۵	۷
۸	۵	۴	۴۳	۶	۱۴	۳	۵۹	۵	۴۶	۴	۴۲	۶	۱۴	۳	۵۹	۵	۴۶	۴	۸
۹	۴	۴	۴۱	۶	۱۲	۴	۰	۵	۴۸	۴	۴۰	۶	۱۳	۴	۰	۵	۴۷	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۰	۶	۱۱	۴	۱	۵	۴۹	۴	۳۹	۶	۱۲	۴	۱	۵	۴۸	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۳۷	۶	۹	۴	۳	۵	۵۱	۴	۳۷	۶	۱۰	۴	۲	۵	۵۰	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۳۵	۶	۷	۴	۴	۵	۵۳	۴	۳۴	۶	۸	۴	۴	۵	۵۲	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۳۳	۶	۶	۴	۵	۵	۵۴	۴	۳۳	۶	۷	۴	۵	۵	۵۳	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۳۱	۶	۵	۴	۶	۵	۵۵	۴	۳۱	۶	۵	۴	۶	۵	۵۵	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۳۰	۶	۴	۴	۷	۵	۵۶	۴	۲۹	۶	۴	۴	۷	۵	۵۶	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۲۷	۶	۲	۴	۸	۵	۵۸	۴	۲۷	۶	۲	۴	۸	۵	۵۸	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۲۵	۶	۰	۴	۱۰	۶	۰	۴	۲۴	۶	۰	۴	۱۰	۶	۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۲۴	۵	۵۹	۴	۱۱	۶	۱	۴	۲۲	۵	۵۹	۴	۱۱	۶	۱	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۲۲	۵	۵۸	۴	۱۲	۶	۲	۴	۲۰	۵	۵۸	۴	۱۳	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۲۰	۵	۵۷	۴	۱۳	۶	۳	۴	۱۸	۵	۵۷	۴	۱۳	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۱۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۱۶	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں دفعات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴۴) درجہ								عرض البلد (۴۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۹	۶	۳۷	۳	۳۳	۵	۲۳	۵	۰	۶	۳۹	۳	۲۹	۵	۲۱	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۸	۶	۳۶	۳	۳۴	۵	۲۴	۴	۵۹	۶	۳۸	۳	۳۰	۵	۲۲	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۷	۶	۳۵	۳	۳۵	۵	۲۵	۴	۵۸	۶	۳۷	۳	۳۱	۵	۲۳	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۶	۶	۳۳	۳	۳۷	۵	۲۷	۴	۵۶	۶	۳۵	۳	۳۳	۵	۲۵	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۵	۶	۳۲	۳	۳۸	۵	۲۸	۴	۵۵	۶	۳۴	۳	۳۴	۵	۲۶	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۴	۶	۳۱	۳	۳۹	۵	۲۹	۴	۵۴	۶	۳۳	۳	۳۵	۵	۲۷	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۳	۶	۲۹	۳	۴۱	۵	۳۱	۴	۵۳	۶	۳۱	۳	۳۷	۵	۲۹	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۲	۶	۲۸	۳	۴۲	۵	۳۲	۴	۵۲	۶	۲۹	۳	۳۸	۵	۳۱	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۱	۶	۲۷	۳	۴۳	۵	۳۳	۴	۵۱	۶	۲۸	۳	۳۹	۵	۳۲	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۰	۶	۲۵	۳	۴۵	۵	۳۵	۴	۵۰	۶	۲۶	۳	۴۱	۵	۳۴	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۹	۶	۲۴	۳	۴۶	۵	۳۶	۴	۴۹	۶	۲۵	۳	۴۲	۵	۳۵	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۸	۶	۲۲	۳	۴۸	۵	۳۸	۴	۴۸	۶	۲۳	۳	۴۴	۵	۳۷	۹	۳
۵	۹	۴	۴۶	۶	۲۰	۳	۵۰	۵	۴۰	۴	۴۶	۶	۲۱	۳	۴۶	۵	۳۹	۸	۴
۶	۸	۴	۴۵	۶	۱۹	۳	۵۱	۵	۴۱	۴	۴۵	۶	۲۰	۳	۴۷	۵	۴۰	۷	۵
۷	۷	۴	۴۳	۶	۱۷	۳	۵۳	۵	۴۳	۴	۴۳	۶	۱۸	۳	۴۹	۵	۴۲	۶	۶
۸	۶	۴	۴۲	۶	۱۶	۳	۵۴	۵	۴۴	۴	۴۱	۶	۱۷	۳	۵۰	۵	۴۳	۵	۷
۹	۵	۴	۴۱	۶	۱۵	۳	۵۵	۵	۴۵	۴	۴۰	۶	۱۶	۳	۵۱	۵	۴۴	۴	۸
۱۰	۴	۴	۳۹	۶	۱۳	۳	۵۷	۵	۴۷	۴	۳۸	۶	۱۴	۳	۵۳	۵	۴۶	۳	۹
۱۱	۳	۴	۳۸	۶	۱۲	۳	۵۸	۵	۴۸	۴	۳۷	۶	۱۳	۳	۵۴	۵	۴۷	۲	۱۰
۱۲	۲	۴	۳۶	۶	۱۰	۴	۰	۵	۵۰	۴	۳۴	۶	۱۱	۳	۵۶	۵	۴۹	۱	۱۱
۱۳	۱	۴	۳۳	۶	۸	۴	۲	۵	۵۲	۴	۳۲	۶	۹	۳	۵۸	۵	۵۱	مارچ ۳۱	۱۲
۱۴	۳۰ ستمبر	۴	۳۲	۶	۷	۴	۳	۵	۵۳	۴	۳۰	۶	۸	۳	۵۹	۵	۵۲	۳۰	۱۳
۱۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۶	۴	۵	۵	۵۴	۴	۲۸	۶	۶	۴	۱	۵	۵۴	۲۹	۱۴
۱۶	۲۸	۴	۲۸	۶	۵	۴	۶	۵	۵۵	۴	۲۶	۶	۵	۴	۲	۵	۵۵	۲۸	۱۵
۱۷	۲۷	۴	۲۶	۶	۳	۴	۷	۵	۵۶	۴	۲۴	۶	۳	۴	۴	۵	۵۷	۲۷	۱۶
۱۸	۲۶	۴	۲۳	۶	۱	۴	۹	۵	۵۹	۴	۲۲	۶	۱	۴	۶	۵	۵۹	۲۶	۱۷
۱۹	۲۵	۴	۲۱	۶	۰	۴	۱۰	۶	۰	۴	۲۰	۶	۰	۴	۷	۶	۰	۲۵	۱۸
۲۰	۲۴	۴	۱۹	۵	۵۸	۴	۱۱	۶	۲	۴	۱۸	۵	۵۸	۴	۹	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۱	۲۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۱۲	۶	۳	۴	۱۷	۵	۵۷	۴	۱۰	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۲	۲۲	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۱۳	۶	۵	۴	۱۵	۵	۵۵	۴	۱۱	۶	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۶ درجہ								عرض البلد ۲۴ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	گھنٹے	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۲	۶	۴۰	۳	۲۸	۵	۲۰	۵	۱	۶	۴۳	۳	۲۷	۵	۱۷	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۵	۱	۶	۳۹	۳	۲۹	۵	۲۱	۵	۰	۶	۴۱	۳	۲۸	۵	۱۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۵	۰	۶	۳۸	۳	۳۰	۵	۲۲	۴	۵۹	۶	۴۰	۳	۲۹	۵	۲۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۸	۶	۳۶	۳	۳۲	۵	۲۳	۴	۵۷	۶	۳۸	۳	۳۱	۵	۲۲	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۷	۶	۳۵	۳	۳۳	۵	۲۵	۴	۵۶	۶	۳۷	۳	۳۲	۵	۲۳	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۶	۶	۳۴	۳	۳۴	۵	۲۶	۴	۵۵	۶	۳۵	۳	۳۳	۵	۲۵	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۴	۶	۳۲	۳	۳۶	۵	۲۸	۴	۵۳	۶	۳۴	۳	۳۵	۵	۲۶	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۳	۶	۳۱	۳	۳۷	۵	۲۹	۴	۵۲	۶	۳۲	۳	۳۶	۵	۲۸	۱۳	۳۰
۱ مارچ	۱۳	۴	۵۲	۶	۲۹	۳	۳۸	۵	۳۱	۴	۵۱	۶	۳۱	۳	۳۷	۵	۲۹	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۵۰	۶	۲۷	۳	۴۰	۵	۳۳	۴	۴۹	۶	۲۹	۳	۳۹	۵	۳۱	۱۱	۱ ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۹	۶	۲۶	۳	۴۱	۵	۳۴	۴	۴۸	۶	۲۸	۳	۴۰	۵	۳۳	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۷	۶	۲۴	۳	۴۳	۵	۳۶	۴	۴۶	۶	۲۵	۳	۴۲	۵	۳۵	۹	۳
۵	۹	۴	۴۵	۶	۲۲	۳	۴۵	۵	۳۸	۴	۴۴	۶	۲۳	۳	۴۴	۵	۳۷	۸	۴
۶	۸	۴	۴۴	۶	۲۱	۳	۴۶	۵	۳۹	۴	۴۲	۶	۲۲	۳	۴۵	۵	۳۸	۷	۵
۷	۷	۴	۴۲	۶	۱۹	۳	۴۸	۵	۴۱	۴	۴۱	۶	۲۰	۳	۴۷	۵	۴۰	۶	۶
۰	۶	۴	۴۰	۶	۱۸	۳	۴۹	۵	۴۳	۴	۳۹	۶	۱۹	۳	۴۸	۵	۴۱	۵	۷
۸	۵	۴	۳۹	۶	۱۷	۳	۵۰	۵	۴۴	۴	۳۷	۶	۱۸	۳	۴۹	۵	۴۲	۴	۸
۹	۴	۴	۳۷	۶	۱۵	۳	۵۲	۵	۴۵	۴	۳۶	۶	۱۶	۳	۵۱	۵	۴۴	۳	۹
۱۰	۳	۴	۳۵	۶	۱۴	۳	۵۳	۵	۴۶	۴	۳۴	۶	۱۵	۳	۵۲	۵	۴۵	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۳۳	۶	۱۲	۳	۵۵	۵	۴۸	۴	۳۲	۶	۱۳	۳	۵۴	۵	۴۷	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۳۰	۶	۱۰	۳	۵۷	۵	۵۰	۴	۲۹	۶	۱۰	۳	۵۶	۵	۵۰	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۲۹	۶	۹	۳	۵۸	۵	۵۱	۴	۲۸	۶	۹	۳	۵۷	۵	۵۱	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۲۷	۶	۷	۴	۰	۵	۵۳	۴	۲۶	۶	۷	۳	۵۹	۵	۵۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۲۵	۶	۵	۴	۱	۵	۵۵	۴	۲۴	۶	۶	۴	۰	۵	۵۴	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۲۳	۶	۳	۴	۳	۵	۵۷	۴	۲۱	۶	۴	۴	۲	۵	۵۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۲۱	۶	۱	۴	۵	۵	۵۹	۴	۱۸	۶	۲	۴	۴	۵	۵۸	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۱۹	۶	۰	۴	۶	۶	۰	۴	۱۶	۶	۰	۴	۵	۶	۰	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۱۷	۵	۵۸	۴	۸	۶	۲	۴	۱۴	۵	۵۸	۴	۷	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۱۵	۵	۵۶	۴	۹	۶	۳	۴	۱۲	۵	۵۷	۴	۸	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۱۳	۵	۵۵	۴	۱۰	۶	۵	۴	۱۰	۵	۵۵	۴	۹	۶	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۸) درجہ								عرض البلد (۳۴) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۰	۶	۴۳	۳	۲۶	۵	۱۷	۴	۵۹	۶	۴۵	۳	۲۴	۵	۱۵	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۹	۶	۴۱	۳	۲۷	۵	۱۸	۴	۵۸	۶	۴۴	۳	۲۵	۵	۱۶	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۸	۶	۴۰	۳	۲۸	۵	۲۰	۴	۵۷	۶	۴۲	۳	۲۷	۵	۱۸	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۶	۶	۳۸	۳	۳۰	۵	۲۲	۴	۵۵	۶	۴۰	۳	۲۹	۵	۲۰	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۵	۶	۳۷	۳	۳۱	۵	۲۳	۴	۵۴	۶	۳۹	۳	۳۰	۵	۲۱	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۴	۶	۳۶	۳	۳۲	۵	۲۴	۴	۵۳	۶	۳۷	۳	۳۱	۵	۲۳	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۲	۶	۳۴	۳	۳۴	۵	۲۶	۴	۵۱	۶	۳۵	۳	۳۳	۵	۲۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۵۱	۶	۳۳	۳	۳۵	۵	۲۷	۴	۵۰	۶	۳۴	۳	۳۴	۵	۲۶	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۵۰	۶	۳۱	۳	۳۶	۵	۲۹	۴	۴۹	۶	۳۲	۳	۳۵	۵	۲۸	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۴۸	۶	۲۹	۳	۳۸	۵	۳۱	۴	۴۷	۶	۳۰	۳	۳۷	۵	۳۰	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۷	۶	۲۸	۳	۳۹	۵	۳۲	۴	۴۶	۶	۲۹	۳	۳۸	۵	۳۱	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۵	۶	۲۶	۳	۴۱	۵	۳۴	۴	۴۴	۶	۲۷	۳	۴۰	۵	۳۳	۹	۳
۵	۹	۴	۴۳	۶	۲۳	۳	۴۳	۵	۳۷	۴	۴۲	۶	۲۴	۳	۴۲	۵	۳۶	۸	۴
۶	۸	۴	۴۱	۶	۲۲	۳	۴۴	۵	۳۸	۴	۴۰	۶	۲۳	۳	۴۳	۵	۳۷	۷	۵
۷	۷	۴	۳۹	۶	۲۰	۳	۴۶	۵	۴۰	۴	۳۸	۶	۲۱	۳	۴۵	۵	۳۹	۶	۶
۰	۶	۴	۳۷	۶	۱۹	۳	۴۷	۵	۴۱	۴	۳۶	۶	۲۰	۳	۴۶	۵	۴۰	۵	۷
۸	۵	۴	۳۵	۶	۱۷	۳	۴۸	۵	۴۳	۴	۳۴	۶	۱۸	۳	۴۷	۵	۴۲	۴	۸
۹	۴	۴	۳۳	۶	۱۵	۳	۵۰	۵	۴۵	۴	۳۲	۶	۱۶	۳	۴۹	۵	۴۴	۳	۹
۱۰	۳	۴	۳۱	۶	۱۴	۳	۵۱	۵	۴۶	۴	۳۰	۶	۱۵	۳	۵۰	۵	۴۵	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۲۸	۶	۱۲	۳	۵۳	۵	۴۸	۴	۲۷	۶	۱۳	۳	۵۲	۵	۴۷	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۲۵	۶	۱۰	۳	۵۵	۵	۵۰	۴	۲۴	۶	۱۰	۳	۵۴	۵	۵۰	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۲۳	۶	۸	۳	۵۶	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۹	۳	۵۵	۵	۵۱	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۲۱	۶	۶	۳	۵۸	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۷	۳	۵۷	۵	۵۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۱۹	۶	۵	۳	۵۹	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۶	۳	۵۸	۵	۵۴	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۱۶	۶	۳	۴	۱	۵	۵۷	۴	۱۵	۶	۴	۴	۰	۵	۵۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۱۳	۶	۱	۴	۳	۵	۵۹	۴	۱۲	۶	۱	۴	۲	۵	۵۹	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۱۱	۶	۰	۴	۴	۶	۰	۴	۱۰	۶	۰	۴	۳	۶	۰	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۹	۵	۵۸	۴	۶	۶	۲	۴	۸	۵	۵۸	۴	۵	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۷	۵	۵۷	۴	۷	۶	۳	۴	۶	۵	۵۷	۴	۶	۶	۳	۲۳	۳۰
۲۱	۲۲	۴	۵	۵	۵۵	۴	۸	۶	۵	۴	۴	۵	۵۵	۴	۷	۶	۵	۲۲	۳۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۸	۶	۴۸	۳	۱۸	۵	۱۲	۳	۵۵	۶	۵۰	۳	۱۳	۵	۱۰	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۷	۶	۴۶	۳	۲۰	۵	۱۴	۳	۵۶	۶	۴۸	۳	۱۵	۵	۱۳	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۶	۶	۴۴	۳	۲۱	۵	۱۶	۴	۵۵	۶	۴۶	۳	۱۶	۵	۱۴	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۴	۶	۴۳	۳	۲۳	۵	۱۷	۴	۵۳	۶	۴۴	۳	۱۸	۵	۱۶	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۳	۶	۴۱	۳	۲۵	۵	۱۹	۴	۵۲	۶	۴۲	۳	۲۰	۵	۱۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۲	۶	۳۹	۳	۲۷	۵	۲۱	۴	۵۱	۶	۴۰	۳	۲۲	۵	۲۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۰	۶	۳۸	۳	۲۹	۵	۲۲	۴	۴۹	۶	۳۹	۳	۲۳	۵	۲۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۹	۶	۳۶	۳	۳۰	۵	۲۴	۴	۴۸	۶	۳۷	۳	۲۵	۵	۲۳	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۴۸	۶	۳۴	۳	۳۳	۵	۲۶	۴	۴۷	۶	۳۵	۳	۲۷	۵	۲۵	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۴۶	۶	۳۳	۳	۳۴	۵	۲۷	۴	۴۵	۶	۳۲	۳	۲۹	۵	۲۶	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۵	۶	۳۱	۳	۳۵	۵	۲۹	۴	۴۴	۶	۳۲	۳	۳۰	۵	۲۸	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۳	۶	۲۹	۳	۳۶	۵	۳۱	۴	۴۲	۶	۳۰	۳	۳۳	۵	۳۰	۹	۳
۵	۹	۴	۴۱	۶	۲۷	۳	[illegible]	۵	۳۳	۴	۴۰	۶	۲۹	۳	۳۵	۵	۳۳	۸	۴
۶	۸	۴	۳۹	۶	۲۵	۳	۴۱	۵	۳۵	۴	۳۸	۶	۲۶	۳	۳۶	۵	۳۴	۷	۵
۷	۷	۴	۳۷	۶	۲۳	۳	۴۳	۵	۳۷	۴	۳۶	۶	۲۴	۳	۳۸	۵	۳۶	۶	۶
[illegible]	۶	۴	۳۵	۶	۲۱	۳	۴۵	۵	۳۹	۴	۳۴	۶	۲۲	۳	۴۰	۵	۳۸	۵	۷
۸	۵	۴	۳۳	۶	۱۹	۳	۴۶	۵	۴۱	۴	۳۳	۶	۲۰	۳	۴۲	۵	۴۰	۴	۸
۹	۴	۴	۳۱	۶	۱۸	۳	۴۸	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۳	۴۴	۵	۴۲	۳	۹
۱۰	۳	۴	۲۹	۶	۱۶	۳	۴۹	۵	۴۴	۴	۲۸	۶	۱۷	۳	۴۵	۵	۴۴	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۲۰	۶	۱۴	۳	۵۱	۵	۴۶	۴	۲۵	۶	۱۴	۳	۴۸	۵	۴۶	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۲۰	۶	۱۱	۳	۵۳	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۲	۳	۵۰	۵	۴۸	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۲۱	۶	۱۰	۳	۵۴	۵	۵۰	۴	۲۰	۶	۱۰	۳	۵۳	۵	۵۰	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۱۹	۶	۸	۳	۵۶	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۳	۵۴	۵	۵۲	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۱۷	۶	۶	۳	۵۷	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۷	۳	۵۵	۵	۵۳	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۱۴	۶	۴	۳	۵۹	۵	۵۶	۴	۱۳	۶	۴	۳	۵۷	۵	۵۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۱۱	۶	۲	۴	۱	۵	۵۸	۴	۹	۶	۲	۴	۰	۵	۵۸	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۹	۶	۰	۴	۲	۶	۰	۴	۷	۶	۰	۴	۱	۶	۰	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۴	۷	۵	۵۸	۴	۴	۶	۲	۴	۴	۵	۵۸	۴	۳	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۴	۵	۵	۵۷	۴	۵	۶	۳	۴	۲	۵	۵۷	۴	۴	۶	۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۳	۵	۵۵	۴	۶	۶	۵	۴	۰	۵	۵۵	۴	۵	۶	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۱ ۱۵ درجه								عرض البلد ۲۳ ۱۵ درجه								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایه شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایه شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۵	۱	۶	۵۱	۳	۱۰	۵	۹	۴	۵۹	۶	۵۳	۳	۹	۵	۷	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۹	۶	۴۹	۳	۱۲	۵	۱۱	۴	۵۷	۶	۵۱	۳	۱۱	۵	۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۷	۶	۴۷	۳	۱۴	۵	۱۳	۴	۵۵	۶	۴۹	۳	۱۳	۵	۱۱	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۶	۶	۴۵	۳	۱۵	۵	۱۵	۴	۵۴	۶	۴۷	۳	۱۴	۵	۱۳	۱۷	۲۶
۲۶	۱۶	۴	۵۴	۶	۴۳	۳	۱۷	۵	۱۷	۴	۵۳	۶	۴۵	۳	۱۶	۵	۱۵	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵۲	۶	۴۱	۳	۱۹	۵	۱۹	۴	۵۰	۶	۴۳	۳	۱۸	۵	۱۷	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۵۱	۶	۴۰	۳	۲۰	۵	۲۰	۴	۴۹	۶	۴۲	۳	۱۹	۵	۱۸	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۹	۶	۳۸	۳	۲۲	۵	۲۲	۴	۴۷	۷	۴۰	۳	۲۱	۵	۲۰	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۴۷	۶	۳۶	۳	۲۴	۵	۲۴	۴	۴۵	۶	۳۸	۳	۲۳	۵	۲۲	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۴۶	۶	۳۴	۳	۲۵	۵	۲۶	۴	۴۴	۶	۳۶	۳	۲۴	۵	۲۴	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۴	۶	۳۲	۳	۲۷	۵	۲۸	۴	۴۲	۶	۳۴	۳	۲۶	۵	۲۶	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۴۲	۶	۳۰	۳	۲۹	۵	۳۰	۴	۴۰	۶	۳۱	۳	۲۸	۵	۲۹	۹	۳
۵	۹	۴	۳۹	۶	۲۸	۳	۳۲	۵	۳۳	۴	۳۷	۶	۲۹	۳	۳۱	۵	۳۱	۸	۴
۶	۸	۴	۳۷	۶	۲۶	۳	۳۳	۵	۳۴	۴	۳۵	۶	۲۷	۳	۳۲	۵	۳۳	۷	۵
۷	۷	۴	۳۵	۶	۲۴	۳	۳۵	۵	۳۶	۴	۳۲	۶	۲۵	۳	۳۴	۵	۳۵	۶	۶
۰	۶	۴	۳۳	۶	۲۲	۳	۳۷	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۳	۳	۳۶	۵	۳۷	۵	۷
۸	۵	۴	۳۱	۶	۲۰	۳	۳۹	۵	۴۰	۴	۲۸	۶	۲۱	۳	۳۸	۵	۳۹	۴	۸
۹	۴	۴	۲۹	۶	۱۹	۳	۴۰	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۲۰	۳	۳۹	۵	۴۰	۳	۹
۱۰	۳	۴	۲۷	۶	۱۷	۳	۴۲	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۸	۳	۴۱	۵	۴۲	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۲۴	۶	۱۵	۳	۴۴	۵	۴۵	۴	۲۰	۶	۱۵	۳	۴۳	۵	۴۵	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۲۱	۶	۱۲	۳	۴۷	۵	۴۸	۴	۱۶	۶	۱۲	۳	۴۶	۵	۴۸	یکم مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۱۹	۶	۱۰	۳	۴۸	۵	۵۰	۴	۱۴	۶	۱۱	۳	۴۷	۵	۴۹	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۱۶	۶	۸	۳	۵۰	۵	۵۲	۴	۱۱	۶	۹	۳	۴۹	۵	۵۱	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۱۴	۶	۶	۳	۵۲	۵	۵۴	۴	۹	۶	۷	۳	۵۱	۵	۵۳	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۱۱	۶	۴	۳	۵۴	۵	۵۶	۴	۶	۶	۵	۳	۵۳	۵	۵۵	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۷	۶	۱	۳	۵۷	۵	۵۹	۴	۳	۶	۲	۳	۵۶	۵	۵۸	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۴	۵	۶	۰	۳	۵۸	۶	۰	۴	۰	۶	۰	۳	۵۷	۶	۰	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۳	۳	۵	۵۸	۴	۰	۶	۲	۳	۵۸	۵	۵۸	۳	۵۹	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۳	۰	۵	۵۶	۴	۲	۶	۴	۳	۵۵	۵	۵۴	۴	۱	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۳	۵۸	۵	۵۵	۴	۴	۶	۵	۳	۵۳	۵	۵۵	۴	۳	۶	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۴ تا ۱۵ درجہ								عرض البلد ۱۵ تا ۱۶ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۷	۶	۵۵	۳	۷	۵	۵	۴	۵۶	۶	۵۶	۳	۱	۵	۴	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۵	۶	۵۳	۳	۹	۵	۷	۴	۵۴	۶	۵۴	۳	۳	۵	۶	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۳	۶	۵۱	۳	۱۱	۵	۹	۴	۵۳	۶	۵۲	۳	۵	۵	۸	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۲	۶	۴۹	۳	۱۳	۵	۱۱	۴	۵۱	۶	۵۰	۳	۷	۵	۱۰	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۵۰	۶	۴۷	۳	۱۵	۵	۱۳	۴	۴۹	۶	۴۸	۳	۹	۵	۱۲	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۸	۶	۴۵	۳	۱۷	۵	۱۵	۴	۴۷	۶	۴۶	۳	۱۱	۵	۱۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۷	۶	۴۳	۳	۱۸	۵	۱۷	۴	۴۶	۶	۴۴	۳	۱۳	۵	۱۶	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۵	۶	۴۱	۳	۲۰	۵	۱۹	۴	۴۴	۶	۴۲	۳	۱۵	۵	۱۸	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۴۳	۶	۳۹	۳	۲۲	۵	۲۱	۴	۴۲	۶	۴۰	۳	۱۷	۵	۲۰	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۴۲	۶	۳۸	۳	۲۳	۵	۲۲	۴	۴۰	۶	۳۸	۳	۱۹	۵	۲۲	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۴۰	۶	۳۶	۳	۲۵	۵	۲۴	۴	۳۹	۶	۳۶	۳	۲۱	۵	۲۴	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۳۸	۶	۳۳	۳	۲۷	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۳	۳	۲۴	۵	۲۶	۹	۳
۵	۹	۴	۳۵	۶	۳۰	۳	۳۰	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۳	۲۷	۵	۳۰	۸	۴
۶	۸	۴	۳۳	۶	۲۹	۳	۳۱	۵	۳۱	۴	۳۱	۶	۲۹	۳	۲۹	۵	۳۱	۷	۵
۷	۷	۴	۳۱	۶	۲۷	۳	۳۳	۵	۳۳	۴	۲۸	۶	۲۷	۳	۳۱	۵	۳۳	۶	۶
۰	۶	۴	۲۸	۶	۲۵	۳	۳۵	۵	۳۵	۴	۲۶	۶	۲۵	۳	۳۳	۵	۳۵	۵	۷
۸	۵	۴	۲۵	۶	۲۳	۳	۳۷	۵	۳۷	۴	۲۴	۶	۲۳	۳	۳۴	۵	۳۷	۴	۸
۹	۴	۴	۲۳	۶	۲۱	۳	۳۸	۵	۳۹	۴	۲۱	۶	۲۱	۳	۳۶	۵	۳۹	۳	۹
۱۰	۳	۴	۲۱	۶	۱۹	۳	۴۰	۵	۴۱	۴	۱۹	۶	۱۹	۳	۳۸	۵	۴۱	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۱۸	۶	۱۶	۳	۴۲	۵	۴۴	۴	۱۶	۶	۱۶	۳	۴۰	۵	۴۳	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۱۴	۶	۱۳	۳	۴۵	۵	۴۶	۴	۱۲	۶	۱۳	۳	۴۳	۵	۴۷	مارچ ۳۱	۱۲
۱۳	ستمبر ۳۰	۴	۱۲	۶	۱۲	۳	۴۶	۵	۴۹	۴	۱۰	۶	۱۱	۳	۴۴	۵	۴۹	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۹	۶	۱۰	۳	۴۸	۵	۵۰	۴	۷	۶	۹	۳	۴۶	۵	۵۱	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۷	۶	۸	۳	۵۰	۵	۵۲	۴	۵	۶	۷	۳	۴۸	۵	۵۳	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۴	۴	۶	۵	۳	۵۲	۵	۵۵	۴	۲	۶	۴	۳	۵۰	۵	۵۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۴	۱	۶	۲	۳	۵۵	۵	۵۸	۳	۵۷	۶	۱	۳	۵۳	۵	۵۹	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۳	۵۸	۶	۰	۳	۵۶	۶	۰	۳	۵۵	۶	۰	۳	۵۴	۶	۰	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۳	۵۶	۵	۵۸	۳	۵۸	۶	۲	۳	۵۲	۵	۵۸	۳	۵۶	۶	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۳	۵۳	۵	۵۶	۴	۰	۶	۴	۳	۴۹	۵	۵۶	۳	۵۸	۶	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۳	۵۱	۵	۵۵	۴	۲	۶	۵	۳	۴۷	۵	۵۴	۴	۰	۶	۶	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۶) درجہ								عرض البلد (۵۰) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۷	۶	۵۹	۲	۵۴	۵	۱	۴	۵۶	۷	۱	۲	۵۳	۴	۵۹	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۵	۶	۵۷	۲	۵۶	۵	۳	۴	۵۴	۶	۵۹	۲	۵۵	۵	۱	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۳	۶	۵۵	۲	۵۸	۵	۵	۴	۵۲	۶	۵۷	۲	۵۷	۵	۳	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۵۱	۶	۵۳	۳	۰	۵	۷	۴	۵۰	۶	۵۴	۲	۵۹	۵	۶	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۹	۶	۵۱	۳	۲	۵	۹	۴	۴۸	۶	۵۲	۳	۱	۵	۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۷	۶	۴۹	۳	۴	۵	۱۱	۴	۴۶	۶	۵۰	۳	۳	۵	۱۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۵	۶	۴۶	۳	۶	۵	۱۴	۴	۴۴	۶	۴۷	۳	۵	۵	۱۳	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۳	۶	۴۴	۳	۸	۵	۱۶	۴	۴۲	۶	۴۵	۳	۷	۵	۱۵	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۲	۳	۱۰	۵	۱۸	۴	۴۰	۶	۴۳	۳	۹	۵	۱۷	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۳۹	۶	۴۰	۳	۱۲	۵	۲۰	۴	[illegible]	۶	۴۱	۳	۱۱	۵	۱۹	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۳۷	۶	۳۸	۳	۱۴	۵	۲۲	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۱۳	۵	۲۱	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۳۴	۶	۳۵	۳	۱۷	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۶	۳	۱۶	۵	۲۴	۹	۳
۵	۹	۴	۳۱	۶	۳۲	۳	۲۰	۵	۲۸	۴	۲۹	۶	۳۳	۳	۱۹	۵	۲۷	۸	۴
۶	۸	۴	۲۹	۶	۳۰	۳	۲۲	۵	۳۰	۴	۲۷	۶	۳۱	۳	۲۱	۵	۲۹	۷	۵
۷	۷	۴	۲۶	۶	۲۸	۳	۲۴	۵	۳۲	۴	۲۵	۶	۲۸	۳	۲۳	۵	۳۲	۶	۶
۰	۶	۴	۲۴	۶	۲۶	۳	۲۶	۵	۳۴	۴	۲۲	۶	۲۶	۳	۲۵	۵	۳۴	۵	۷
۸	۵	۴	۲۲	۶	۲۴	۳	۲۸	۵	۳۶	۴	۱۹	۶	۲۴	۳	۲۷	۵	۳۶	۴	۸
۹	۴	۴	۱۹	۶	۲۲	۳	۳۰	۵	۳۸	۴	۱۶	۶	۲۲	۳	۲۹	۵	۳۸	۳	۹
۱۰	۳	۴	۱۷	۶	۲۰	۳	۳۲	۵	۴۰	۴	۱۴	۶	۲۰	۳	۳۱	۵	۴۰	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۱۳	۶	۱۷	۳	۳۵	۵	۴۳	۴	۱۰	۶	۱۷	۳	۳۴	۵	۴۳	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۹	۶	۱۴	۳	۳۸	۵	۴۶	۴	۶	۶	۱۴	۳	۳۷	۵	۴۶	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۴	۷	۶	۱۲	۳	۴۰	۵	۴۸	۴	۴	۶	۱۲	۳	۳۹	۵	۴۸	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۴	۴	۶	۱۰	۳	۴۲	۵	۵۰	۴	۱	۶	۱۰	۳	۴۱	۵	۵۰	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۴	۱	۶	۸	۳	۴۴	۵	۵۲	۳	۵۸	۶	۸	۳	۴۳	۵	۵۲	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۳	۵۷	۶	۵	۳	۴۷	۵	۵۵	۳	۵۴	۶	۵	۳	۴۶	۵	۵۵	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۳	۵۳	۶	۲	۳	۵۰	۵	۵۸	۳	۵۰	۶	۱	۳	۴۹	۵	۵۹	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۳	۵۱	۶	۰	۳	۵۲	۶	۰	۳	۴۸	۵	۵۹	۳	۵۱	۶	۱	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۳	۴۸	۵	۵۸	۳	۵۴	۶	۲	۳	۴۵	۵	۵۷	۳	۵۳	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۳	۴۵	۵	۵۶	۳	۵۶	۶	۴	۳	۴۲	۵	۵۵	۳	۵۵	۶	۵	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۳	۴۳	۵	۵۴	۳	۵۸	۶	۶	۳	۴۰	۵	۵۳	۳	۵۷	۶	۷	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۵۰ درجہ								عرض البلد (۵۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۴	۷	۴	۲	۵۱	۴	۵۶	۴	۵۲	۷	۲	۲	۴۴	۴	۵۴	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۲	۷	۱	۲	۵۳	۴	۵۹	۴	۵۰	۷	۴	۲	۴۶	۴	۵۶	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۵۰	۶	۵۹	۲	۵۵	۵	۱	۴	۴۸	۷	۱	۲	۴۸	۴	۵۹	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۴۸	۶	۵۷	۲	۵۷	۵	۳	۴	۴۶	۶	۵۹	۲	۵۱	۵	۲	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۶	۶	۵۵	۲	۵۹	۵	۵	۴	۴۴	۶	۵۶	۲	۵۳	۵	۴	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۴	۶	۵۳	۳	۱	۵	۷	۴	۴۲	۶	۵۴	۲	۵۵	۵	۶	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۳	۵	۱۰	۴	۴۰	۶	۵۱	۲	۵۸	۵	۹	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۰	۶	۴۸	۳	۵	۵	۱۲	۴	۳۸	۶	۴۹	۳	۰	۵	۱۱	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۳۸	۶	۴۶	۳	۷	۵	۱۴	۴	۳۶	۶	۴۷	۳	۲	۵	۱۳	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۳۶	۶	۴۳	۳	۹	۵	۱۷	۴	۳۴	۶	۴۴	۳	۵	۵	۱۶	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۳۴	۶	۴۱	۳	۱۱	۵	۱۹	۴	۳۲	۶	۴۲	۳	۷	۵	۱۸	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۳۰	۶	۳۸	۳	۱۴	۵	۲۲	۳	۲۸	۶	۳۹	۳	۱۰	۵	۲۱	۹	۳
۵	۹	۴	۲۹	۶	۳۱	۳	۱۷	۵	۲۶	۴	۲۴	۶	۳۵	۳	۱۴	۵	۲۵	۸	۴
۶	۸	۴	۲۵	۶	۳۳	۳	۱۹	۵	۲۸	۴	۲۲	۶	۳۳	۳	۱۶	۵	۲۷	۷	۵
۷	۷	۴	۲۱	۶	۳۰	۳	۲۱	۵	۳۰	۴	۱۹	۶	۳۰	۳	۱۹	۵	۳۰	۶	۶
۰	۶	۴	۱۸	۶	۲۸	۳	۲۳	۵	۳۲	۴	۱۶	۶	۲۸	۳	۲۱	۵	۳۲	۵	۷
۸	۵	۴	۱۵	۶	۲۶	۳	۲۵	۵	۳۴	۴	۱۳	۶	۲۶	۳	۲۳	۵	۳۴	۴	۸
۹	۴	۴	۱۳	۶	۲۳	۳	۲۷	۵	۳۷	۴	۱۰	۶	۲۳	۳	۲۵	۵	۳۷	۳	۹
۱۰	۳	۴	۱۰	۶	۲۱	۴	۲۹	۵	۳۹	۴	۸	۶	۲۲	۳	۲۷	۵	۳۹	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۶	۶	۱۸	۳	۳۲	۵	۴۲	۴	۴	۶	۱۸	۳	۳۰	۵	۴۲	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۲	۶	۱۵	۳	۳۵	۵	۴۴	۴	۰	۶	۱۵	۲	۳۳	۵	۴۵	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۳	۵۹	۶	۱۳	۳	۳۷	۵	۴۷	۳	۵۷	۶	۱۳	۳	۳۵	۵	۴۷	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۳	۵۷	۶	۱۰	۳	۳۹	۵	۵۰	۳	۵۴	۶	۱۰	۳	۳۷	۵	۵۰	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۳	۵۴	۶	۸	۳	۴۱	۵	۵۲	۳	۵۲	۶	۸	۳	۳۹	۵	۵۲	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۳	۵۰	۶	۵	۳	۴۴	۵	۵۵	۳	۴۸	۶	۵	۳	۴۳	۵	۵۵	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۳	۴۶	۶	۲	۳	۴۷	۵	۵۸	۳	۴۴	۶	۱	۳	۴۵	۵	۵۹	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۳	۴۴	۶	۰	۳	۴۹	۶	۰	۳	۴۱	۵	۵۹	۳	۴۷	۶	۱	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۳	۴۱	۵	۵۸	۳	۵۱	۶	۲	۳	۳۹	۵	۵۷	۳	۴۹	۶	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۳	۳۸	۵	۵۶	۳	۵۳	۶	۴	۳	۳۶	۵	۵۵	۳	۵۱	۶	۵	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۳	۳۵	۵	۵۴	۳	۵۵	۶	۶	۳	۳۳	۵	۵۳	۳	۵۳	۶	۷	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
فروری	اکتوبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	اپریل	اگست
۲۲	۲۱	۴	۵۳	۷	۸	۲	۳۶	۴	۵۲	۴	۵۱	۷	۱۵	۲	۳۳	۴	۴۵	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵۱	۷	۶	۲	۳۸	۴	۵۴	۴	۴۹	۷	۱۲	۲	۳۵	۴	۴۸	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴۹	۷	۳	۲	۴۰	۴	۵۷	۴	۴۷	۷	۱۰	۲	۳۷	۴	۵۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۴۶	۷	۰	۲	۴۳	۵	۰	۴	۴۴	۷	۷	۲	۴۰	۴	۵۳	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۴	۶	۵۸	۲	۴۵	۵	۳	۴	۴۲	۷	۴	۲	۴۲	۴	۵۶	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۲	۶	۵۶	۲	۴۷	۵	۴	۴	۴۰	۷	۲	۲	۴۴	۴	۵۸	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۳۹	۶	۵۳	۲	۵۰	۵	۷	۴	۳۷	۶	۵۹	۲	۴۷	۵	۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۳۷	۶	۵۱	۲	۵۲	۵	۹	۴	۳۵	۶	۵۶	۲	۴۹	۵	۴	۱۳	۳۰
یکم مارچ	۱۳	۴	۳۴	۶	۴۸	۲	۵۵	۵	۱۲	۴	۳۳	۶	۵۳	۲	۵۱	۵	۷	۱۲	۳۱
۲	۱۲	۴	۳۲	۶	۴۵	۲	۵۷	۵	۱۵	۴	۳۰	۶	۵۰	۲	۵۴	۵	۱۰	۱۱	یکم ستمبر
۳	۱۱	۴	۳۰	۶	۴۳	۲	۵۹	۵	۱۷	۴	۲۸	۶	۴۸	۲	۵۶	۵	۱۲	۱۰	۲
۴	۱۰	۴	۲۶	۶	۴۰	۳	۲	۵	۲۰	۴	۲۴	۶	۴۴	۳	۱	۵	۱۶	۹	۳
۵	۹	۴	۲۲	۶	۳۶	۳	۶	۵	۲۴	۴	۲۰	۶	۴۰	۳	۳	۵	۲۰	۸	۴
۶	۸	۴	۲۰	۶	۳۴	۳	۸	۵	۲۶	۴	۱۸	۶	۳۸	۳	۵	۵	۲۲	۷	۵
۷	۷	۴	۱۷	۶	۳۱	۳	۱۱	۵	۲۹	۴	۱۵	۶	۳۵	۳	۸	۵	۲۵	۶	۶
۰	۶	۴	۱۴	۶	۲۹	۳	۱۳	۵	۳۱	۴	۱۲	۶	۳۲	۳	۱۰	۵	۲۸	۵	۷
۸	۵	۴	۱۱	۶	۲۷	۳	۱۵	۵	۳۳	۴	۹	۶	۲۹	۳	۱۲	۵	۳۱	۴	۸
۹	۴	۴	۹	۶	۲۴	۳	۱۸	۵	۳۶	۴	۷	۶	۲۶	۳	۱۵	۵	۳۴	۳	۹
۱۰	۳	۴	۶	۶	۲۲	۳	۲۰	۵	۳۸	۴	۴	۶	۲۴	۳	۱۷	۵	۳۶	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۲	۶	۱۹	۳	۲۳	۵	۴۱	۴	۰	۶	۴	۳	۲۰	۵	۴۰	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۵۸	۶	۱۵	۳	۲۷	۵	۴۵	۳	۵۵	۶	۱۷	۳	۲۴	۵	۴۴	۳۱ مارچ	۱۲
۱۳	۳۰ ستمبر	۳	۵۶	۶	۱۳	۳	۲۹	۵	۴۷	۳	۵۲	۶	۱۴	۳	۲۶	۵	۴۶	۳۰	۱۳
۱۴	۲۹	۳	۵۳	۶	۱۰	۳	۳۲	۵	۵۰	۳	۴۹	۶	۱۱	۳	۲۹	۵	۴۹	۲۹	۱۴
۱۵	۲۸	۳	۵۱	۶	۸	۳	۳۴	۵	۵۲	۳	۴۶	۶	۸	۳	۳۱	۵	۵۲	۲۸	۱۵
۱۶	۲۷	۳	۴۶	۶	۵	۳	۳۷	۵	۵۵	۳	۴۲	۶	۴	۳	۳۴	۵	۵۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۶	۳	۴۱	۶	۱	۳	۴۱	۵	۵۹	۳	۳۷	۶	۰	۳	۳۸	۶	۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۵	۳	۳۸	۵	۵۹	۳	۴۳	۶	۱	۳	۳۴	۵	۵۸	۳	۴۰	۶	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۴	۳	۳۵	۵	۵۶	۳	۴۵	۶	۴	۳	۳۱	۵	۵۶	۳	۴۳	۶	۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۳	۳۲	۵	۵۴	۳	۴۸	۶	۶	۳	۲۸	۵	۵۳	۳	۴۵	۶	۷	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۳	۲۹	۵	۵۲	۳	۵۰	۶	۸	۳	۲۵	۵	۵۱	۳	۴۷	۶	۹	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۹	۴
۴	۸	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۸	۵
۵	۷	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۰	۶
۶	۶	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۷	۷
۷	۵	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۶	۸
۸	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۵	۹
۹	۳	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲) درجہ								عرض البلد (۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۴	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۴	۶	۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۵	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۴	۶	۵	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۹	۴
۴	۸	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۸	۵
۵	۷	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۰	۶
۶	۶	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۷	۷
۷	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۶	۸
۸	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۵	۹
۹	۳	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۹	۶	۶	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین		عرض البلد ۱۴ درجہ								عرض البلد ۱۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ شلیین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ شلیین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۳۱	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۲۰	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۳	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۴۵	۵	۵۵	۳	۱۵	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۹	۴
۴	۸	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۸	۵
۵	۷	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۰	۶
۶	۶	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۵	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۷	۷
۷	۵	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۶	۸
۸	۴	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۵	۹
۹	۳	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۷	۶	۷	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۷	۶	۷	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۷	۶	۷	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۷	۶	۷	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۷	۶	۷	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۸	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۳	۱۸	۶	۸	۲۳	۲۰
۲۱	۲۲	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۲۲	۲۱
۲۱	۲۳	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۶ درجہ								عرض البلد ۱۷ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۷	۶	۴	۴	۴۸	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۶	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۸	۶	۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۴	۴۶	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۴	۴۶	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۴	۴۶	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۹	۴
۴	۸	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۵	۶	۶	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۸	۵
۵	۷	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۰	۶
۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۷	۷
۷	۵	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۵	۶	۷	۴	۴۵	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۶	۸
۸	۴	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۵	۶	۷	۴	۴۵	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۵	۹
۹	۳	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۴	۴۴	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۴	۴۴	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۴	۴۴	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۴	۴۳	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۴	۴۳	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۴	۴۳	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۴	۴۳	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۴	۴۳	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۴	۴۲	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۴	۴۲	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۵ درجہ								عرض البلد (۱۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلیلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۴	۴۷	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۶	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۹	۶	۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۶	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۹	۶	۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۶	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۹	۶	۶	۱۲	یکم ستمبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۹	۴
۴	۸	۴	۴۵	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۸	۸	۵
۵	۷	۴	۴۵	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۸	۰	۶
۶	۶	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۸	۷	۷
۷	۵	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۷	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۶	۸
۸	۴	۴	۴۴	۵	۵۳	۴	۱۷	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۵	۹
۹	۳	۴	۴۳	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۴	۴۱	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۴۳	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۴	۴۱	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۴۳	۵	۵۲	۴	۱۷	۶	۸	۴	۴۱	۵	۵۱	۴	۱۸	۶	۹	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۴۲	۵	۵۱	۴	۱۷	۶	۹	۴	۴۰	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۴۲	۵	۵۱	۴	۱۷	۶	۹	۴	۴۰	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	[illegible]	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۴۲	۵	۵۱	۴	۱۷	۶	۹	۴	۴۰	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۴۱	۵	۵۱	۴	۱۷	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۵۱	۴	۱۷	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۴۰	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴۰	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۴۰	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۹	۵	۴۹	۴	۱۸	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۱۹	۶	۱۲	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۹	۵	۴۹	۴	۱۸	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۱۹	۶	۱۲	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۴۷	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۶	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۹	۴
۴	۸	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۱۹	۶	۸	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۸	۵
۵	۷	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۱۹	۶	۸	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	-	۶
۶	۶	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۱۹	۶	۸	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۷	۷
۷	۵	۴	۴۱	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۶	۸
۸	۴	۴	۴۱	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۵	۹
۹	۳	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۸	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۱۹	۶	۱۲	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۸	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۱۹	۶	۱۲	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۱۸	۶	۱۲	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۱۹	۶	۱۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۱۸	۶	۱۲	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۱۹	۶	۱۳	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۱۸	۶	۱۲	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۱۹	۶	۱۳	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۱۹	۶	۱۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۱۹	۶	۱۴	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۱۹	۶	۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۱۹	۶	۱۴	۲۱	۲۲

ملک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۱ درجہ								عرض البلد ۲۳ ۱/۲ درجہ								ملک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلنگ کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلنگ کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۳	۴۶	۵	۵۵	۴	۳۰	۶	۵	۳	۴۵	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۴۶	۵	۵۵	۴	۳۰	۶	۵	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۳۰	۶	۶	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۵	۵	۵۴	۴	۳۰	۶	۶	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۳۰	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۳۰	۶	۷	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۳۰	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۳۰	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۳۰	۶	۸	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۳۰	۶	۸	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۱۲	یکم ستمبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۳۰	۶	۸	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۳۰	۶	۸	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۳۰	۶	۸	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۹	۴
۴	۸	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۳۰	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۸	۵
۵	۷	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۳۰	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	-	۶
۶	۶	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۳۰	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۷	۷
۷	۵	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۳۰	۶	۱۰	۴	۳۸	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۶	۸
۸	۴	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۳۰	۶	۱۰	۴	۳۸	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۵	۹
۹	۳	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۳۰	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۳۰	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۳۰	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۳۰	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۱	۶	۱۲	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۳۰	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۱	۶	۱۲	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۳۰	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۱	۶	۱۲	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۳۰	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۱	۶	۱۳	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۳۰	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۱	۶	۱۳	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۳۰	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۱	۶	۱۴	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۰	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۱	۶	۱۴	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۳۰	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۱	۶	۱۴	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۳۰	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۱	۶	۱۵	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۳۰	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۱	۶	۱۵	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۴ درجہ								عرض البلد ۱۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۴	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۴	۴۲	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۲	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۴۱	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۱۰	۳
۳	۹	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۹	۴
۴	۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۸	۵
۵	۷	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۰	۶
۶	۶	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۷	۷
۷	۵	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۶	۸
۸	۴	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۵	۹
۹	۳	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۳	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۳	۶	۱۶	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۳	۶	۱۶	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۳	۶	۱۶	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۲	۵	۴۴	۴	۲۳	۶	۱۶	۴	۲۹	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۱	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۶ درجہ								عرض البلد ۱۷ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۳۱	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۳۱	۲۲
۲۳	۳۰	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۳۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۴	۴۲	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴۳	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۴	۴۱	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۴۲	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۴	۴۱	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۱۰	۳
۳	۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۹	۴
۴	۸	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۸	۵
۵	۷	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	[illegible]	۶
۶	۶	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۷	۷
۷	۵	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۶	۸
۸	۴	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۵	۹
۹	۳	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۳۶	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۳	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۳۲	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	فروری ۲۸	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۳۴	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۴	۳۱	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۴	۳۱	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۳۳	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۳۲	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۴	۲۹	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۳۲	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۴	۲۹	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۱	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۲۸	۵	۴۲	۴	۲۶	۶	۱۸	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۰	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۲۸	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۲۱	۲۲

ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۹) درجہ								عرض البلد (۱۸) درجہ								ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت			
ستمبر	مارچ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	ستمبر	مارچ
۲۲	۲۱	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۴۳	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۴۳	۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۴۲	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۴۲	۴	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۴۱	۴	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۴۱	۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۴۰	۴	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۴۰	۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۷	۶	۲۲	۴	۵۳	۵	۳۹	۴	۷	۶	۲۲	۴	۵۳	۵	۴۰	۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۸	۶	۲۳	۴	۵۳	۵	۳۹	۴	۷	۶	۲۳	۴	۵۳	۵	۳۹	۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۳۸	۴	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۳۹	۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۳۷	۴	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۳۸	۴	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۳۷	۴	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۳۷	۴	۱۳	۳۰
یکم اکتوبر	۱۲	۱۰	۶	۲۳	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۳۶	۴	۱۲	۳۱
۲	۱۱	۱۰	۶	۲۴	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۱۰	۶	۲۴	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۱۱	یکم اپریل
۳	۱۰	۱۱	۶	۲۴	۴	۴۹	۵	۳۵	۴	۱۰	۶	۲۴	۴	۵۰	۵	۳۶	۴	۱۰	۲
۴	۹	۱۱	۶	۲۴	۴	۴۹	۵	۳۴	۴	۱۱	۶	۲۴	۴	۴۹	۵	۳۶	۴	۹	۳
۵	۸	۱۲	۶	۲۴	۴	۴۸	۵	۳۴	۴	۱۱	۶	۲۴	۴	۴۹	۵	۳۵	۴	۸	۴
۶	۰	۱۲	۶	۲۴	۴	۴۸	۵	۳۳	۴	۱۲	۶	۲۴	۴	۴۸	۵	۳۵	۴	۷	۵
۷	۷	۱۲	۶	۲۴	۴	۴۸	۵	۳۳	۴	۱۲	۶	۲۴	۴	۴۸	۵	۳۴	۴	۶	۶
۸	۶	۱۳	۶	۲۵	۴	۴۷	۵	۳۲	۴	۱۳	۶	۲۵	۴	۴۷	۵	۳۴	۴	۵	۷
۹	۵	۱۳	۶	۲۵	۴	۴۷	۵	۳۲	۴	۱۳	۶	۲۵	۴	۴۷	۵	۳۳	۴	۴	۸
۱۰	۴	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۳۱	۴	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۳۲	۴	۳	۹
۱۱	۳	۱۵	۶	۲۵	۴	۴۵	۵	۳۰	۴	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۳۲	۴	۲	۱۰
۱۲	۲	۱۵	۶	۲۵	۴	۴۵	۵	۲۹	۴	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۳۱	۴	۱	۱۱
۱۳	۱	۱۶	۶	۲۶	۴	۴۴	۵	۲۹	۴	۱۵	۶	۲۶	۴	۴۵	۵	۳۱	۴	اگست ۳۱	۱۲
۱۴	فروری ۲۹	۱۶	۶	۲۶	۴	۴۴	۵	۲۸	۴	۱۵	۶	۲۶	۴	۴۵	۵	۳۰	۴	۳۰	۱۳
۱۵	۲۸	۱۷	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۲۷	۴	۱۶	۶	۲۶	۴	۴۴	۵	۳۰	۴	۲۹	۱۴
۱۶	۲۷	۱۷	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۲۷	۴	۱۶	۶	۲۶	۴	۴۴	۵	۲۹	۴	۲۸	۱۵
۱۷	۲۶	۱۸	۶	۲۶	۴	۴۲	۵	۲۶	۴	۱۷	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۲۹	۴	۲۷	۱۶
۱۸	۲۵	۱۸	۶	۲۷	۴	۴۲	۵	۲۵	۴	۱۷	۶	۲۷	۴	۴۳	۵	۲۸	۴	۲۶	۱۷
۱۹	۲۴	۱۹	۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۲۵	۴	۱۸	۶	۲۷	۴	۴۲	۵	۲۷	۴	۲۵	۱۸
۲۰	۲۳	۱۹	۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۲۴	۴	۱۸	۶	۲۷	۴	۴۲	۵	۲۶	۴	۲۴	۱۹
۲۱	۲۲	۲۰	۶	۲۷	۴	۴۰	۵	۲۴	۴	۱۹	۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۲۶	۴	۲۳	۲۰
۲۲	۲۱	۲۰	۶	۲۷	۴	۴۰	۵	۲۳	۴	۱۹	۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۲۵	۴	۲۲	۲۱

ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین		عرض البلد ۱۱ درجہ								عرض البلد ۱۰ درجہ								ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخین	
		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت			
ستمبر	مارچ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	ستمبر	مارچ
۲۲	۲۱	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۴۱	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۴۱	۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۴۱	۴	۵	۶	۲۲	۴	۵۵	۵	۴۱	۴	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۴۰	۴	۶	۶	۲۲	۴	۵۴	۵	۴۰	۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۷	۶	۲۳	۴	۵۳	۵	۳۹	۴	۶	۶	۲۳	۴	۵۴	۵	۳۹	۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۷	۶	۲۲	۴	۵۳	۵	۳۸	۴	۷	۶	۲۳	۴	۵۳	۵	۳۹		۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۳۸	۴	۷	۶	۲۳	۴	۵۳	۵	۳۸	۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۳۷	۴	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۳۸	۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۹	۶	۲۳	۴	۵۱	۵	۳۶	۴	۸	۶	۲۳	۴	۵۲	۵	۳۷	۴	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۱۰	۶	۲۳	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۹	۶	۲۴	۴	۵۱	۵	۳۶	۴	۱۳	۳۰
یکم اکتوبر	۱۲	۱۰	۶	۲۳	۴	۵۰	۵	۳۴	۴	۹	۶	۲۴	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۱۲	۳۱
۲	۱۱	۱۱	۶	۲۴	۴	۴۹	۵	۳۴	۴	۱۰	۶	۲۴	۴	۵۰	۵	۳۵	۴	۱۱	یکم اپریل
۳	۱۰	۱۱	۶	۲۴	۴	۴۹	۵	۳۳	۴	۱۱	۶	۲۵	۴	۴۹	۵	۳۴	۴	۱۰	۲
۴	۹	۱۲	۶	۲۴	۴	۴۸	۵	۳۲	۴	۱۱	۶	۲۵	۴	۴۹	۵	۳۳	۴	۹	۳
۵	۸	۱۳	۶	۲۴	۴	۴۸	۵	۳۲	۴	۱۲	۶	۲۵	۴	۴۸	۵	۳۳	۴	۸	۴
۶	۰	۱۳	۶	۲۴	۴	۴۷	۵	۳۱	۴	۱۲	۶	۲۵	۴	۴۸	۵	۳۲	۴	۷	۵
۷	۷	۱۳	۶	۲۴	۴	۴۷	۵	۳۰	۴	۱۳	۶	۲۵	۴	۴۷	۵	۳۱	۴	۶	۶
۸	۶	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۳۰	۴	۱۳	۶	۲۵	۴	۴۷	۵	۳۱	۴	۵	۷
۹	۵	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۲۹	۴	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۳۰	۴	۴	۸
۱۰	۴	۱۵	۶	۲۵	۴	۴۵	۵	۲۸	۴	۱۴	۶	۲۵	۴	۴۶	۵	۲۹	۴	۳	۹
۱۱	۳	۱۶	۶	۲۵	۴	۴۴	۵	۲۷	۴	۱۵	۶	۲۶	۴	۴۵	۵	۲۸	۴	۲	۱۰
۱۲	۲	۱۶	۶	۲۵	۴	۴۴	۵	۲۶	۴	۱۶	۶	۲۶	۴	۴۴	۵	۲۸	۴	۱	۱۱
۱۳	۱	۱۷	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۲۶	۴	۱۶	۶	۲۶	۴	۴۴	۵	۲۷	۴	۳۱ اگست	۱۲
۱۴	۲۹ فروری	۱۷	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۲۵	۴	۱۷	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۲۷	۴	۳۰	۱۳
۱۵	۲۸	۱۸	۶	۲۶	۴	۴۲	۵	۲۴	۴	۱۷	۶	۲۶	۴	۴۳	۵	۲۶	۴	۲۹	۱۴
۱۶	۲۷	۱۸	۶	۲۶	۴	۴۲	۵	۲۴	۴	۱۸	۶	۲۷	۴	۴۲	۵	۲۶	۴	۲۸	۱۵
۱۷	۲۶	۱۹	۶	۲۶	۴	۴۱	۵	۲۳	۴	۱۸	۶	۲۷	۴	۴۲	۵	۲۵	۴	۲۷	۱۶
۱۸	۲۵	۲۰	۶	۲۶	۴	۴۰	۵	۲۲	۴	۱۹	۶	۲۷	۴	۴۱	۵	۲۴	۴	۲۶	۱۷
۱۹	۲۴	۲۱	۶	۲۷	۴	۳۹	۵	۲۱	۴	۲۰	۶	۲۷	۴	۴۰	۵	۲۳	۴	۲۵	۱۸
۲۰	۲۳	۲۱	۶	۲۷	۴	۳۹	۵	۲۰	۴	۲۰	۶	۲۷	۴	۴۰	۵	۲۲	۴	۲۴	۱۹
۲۱	۲۲	۲۳	۶	۲۷	۴	۳۸	۵	۱۹	۴	۲۱	۶	۲۸	۴	۳۹	۵	۲۱	۴	۲۳	۲۰
۲۲	۲۱	۲۲	۶	۲۷	۴	۳۸	۵	۱۹	۴	۲۱	۶	۲۸	۴	۳۹	۵	۲۱	۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۲) درجہ								عرض البلد (۲۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۲	٦	۵	۴	۴۰	۵	۵۵	۴	۲۲	٦	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۴۰	۵	۵۵	۴	۲۲	٦	۵	۴	۴۰	۵	۵۵	۴	۲۲	٦	۵	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۳۹	۵	۵۴	۴	۲۲	٦	٦	۴	۳۹	۵	۵۴	۴	۲۲	٦	٦	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۳۸	۵	۵۳	۴	۲۲	٦	۷	۴	۳۸	۵	۵۳	۴	۲۲	٦	۷	۱۸	۲۵
۲٦	۱۷	۴	۳۷	۵	۵۳	۴	۲۲	٦	۷	۴	۳۷	۵	۵۳	۴	۲۲	٦	۷	۱۷	۲٦
۲۷	۱٦	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۳	٦	۸	۴	۳٦	۵	۵۲	۴	۲۳	٦	۸	۱٦	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۳٦	۵	۵۲	۴	۲۳	٦	۸	۴	۳۵	۵	۵۲	۴	۲۳	٦	۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۳۵	۵	۵۱	۴	۲۳	٦	۹	۴	۳۴	۵	۵۱	۴	۲۳	٦	۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۳۴	۵	۵۰	۴	۲۳	٦	۱۰	۴	۳۳	۵	۵۰	۴	۲۳	٦	۱۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۳۳	۵	۵۰	۴	۲۳	٦	۱۰	۴	۳۲	۵	۵۰	۴	۲۳	٦	۱۰	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۹	۴	۲۴	٦	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۹	۴	۲۴	٦	۱۱	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۳۲	۵	۴۹	۴	۲۳	٦	۱۱	۴	۳۱	۵	۴۸	۴	۲۴	٦	۱۲	۱۰	۳
۳	۹	۴	۳۱	۵	۴۸	۴	۲۳	٦	۱۲	۴	۳۰	۵	۴۷	۴	۲۴	٦	۱۳	۹	۴
۴	۸	۴	۳۱	۵	۴۸	۴	۲۴	٦	۱۲	۴	۲۹	۵	۴۷	۴	۲۴	٦	۱۳	۸	۵
۵	۷	۴	۳۰	۵	۴۷	۴	۲۴	٦	۱۳	۴	۲۹	۵	۴٦	۴	۲۴	٦	۱۴	۷	٦
٦	٦	۴	۲۹	۵	۴٦	۴	۲۴	٦	۱۴	۴	۲۸	۵	۴٦	۴	۲۴	٦	۱۴	۷	۷
۷	۵	۴	۲۹	۵	۴٦	۴	۲۵	٦	۱۴	۴	۲۸	۵	۴۵	۴	۲۵	٦	۱۵	٦	۸
۸	۴	۴	۲۸	۵	۴۵	۴	۲۵	٦	۱۵	۴	۲۷	۵	۴۵	۴	۲۵	٦	۱۵	۵	۹
۹	۳	۴	۲۷	۵	۴۴	۴	۲۵	٦	۱٦	۴	۲٦	۵	۴۴	۴	۲۵	٦	۱٦	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۲٦	۵	۴۴	۴	۲۵	٦	۱٦	۴	۲۵	۵	۴۳	۴	۲۵	٦	۱۷	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۲۵	۵	۴۳	۴	۲۵	٦	۱۷	۴	۲۴	۵	۴۲	۴	۲۵	٦	۱۸	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۲۵	۵	۴۳	۴	۲٦	٦	۱۷	۴	۲۴	۵	۴۲	۴	۲٦	٦	۱۸	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۲۴	۵	۴۲	۴	۲٦	٦	۱۸	۴	۲۳	۵	۴۱	۴	۲٦	٦	۱۹	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۲۳	۵	۴۱	۴	۲٦	٦	۱۹	۴	۲۲	۵	۴۱	۴	۲٦	٦	۱۹	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۲۳	۵	۴۱	۴	۲٦	٦	۱۹	۴	۲۱	۵	۴۰	۴	۲٦	٦	۲۰	۲۷	۱٦
۱٦	۲۷	۴	۲۲	۵	۴۰	۴	۲۷	٦	۲۰	۴	۲۰	۵	۴۰	۴	۲٦	٦	۲۰	۲٦	۱۷
۱۷	۲٦	۴	۲۱	۵	۴۰	۴	۲٦	٦	۲۰	۴	۱۹	۵	۳۹	۴	۲٦	٦	۲۱	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۲۰	۵	۳۹	۴	۲۷	٦	۲۱	۴	۱۸	۵	۳۸	۴	۲۷	٦	۲۳	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۱۹	۵	۳۹	۴	۲۷	٦	۲۱	۴	۱۷	۵	۳۸	۴	۲۷	٦	۲۲	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۱۸	۵	۳۸	۴	۲۷	٦	۲۲	۴	۱٦	۵	۳۷	۴	۲۷	٦	۲۳	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۱۸	۵	۳۷	۴	۲۷	٦	۲۳	۴	۱٦	۵	۳٦	۴	۲۷	٦	۲۴	۲۲	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۱) درجہ								عرض البلد (۲۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۳۹	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۴	۳۹	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۳۹	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۴	۳۸	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۳۸	۵	۵۴	۴	۲۲	۶	۶	۴	۳۷	۵	۵۴	۴	۲۲	۶	۶	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۳۷	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۴	۳۶	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۳۶	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۷	۴	۳۵	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۳۵	۵	۵۲	۴	۲۳	۶	۸	۴	۳۴	۵	۵۲	۴	۲۳	۶	۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۳۴	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۳	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۳۳	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۴	۳۲	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۳۲	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۴	۳۱	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۳۲	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۴	۳۱	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۳۱	۵	۴۹	۴	۲۴	۶	۱۱	۴	۳۰	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۳۰	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۴	۲۹	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۱۰	۳
۳	۹	۴	۲۹	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۲۸	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۹	۴
۴	۸	۴	۲۹	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۲۸	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۸	۵
۵	۷	۴	۲۸	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۴	۲۷	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۷	۶
۶	۶	۴	۲۷	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۴	۲۶	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۶	۷
۷	۵	۴	۲۶	۵	۴۵	۴	۲۵	۶	۱۵	۴	۲۵	۵	۴۵	۴	۲۵	۶	۱۵	۴	۸
۸	۴	۴	۲۶	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۴	۲۴	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۵	۹
۹	۳	۴	۲۵	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۴	۲۳	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۲۴	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۲۲	۵	۴۲	۴	۲۶	۶	۱۸	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۲۳	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۲۱	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۲۲	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۴	۲۰	۵	۴۱	۴	۲۷	۶	۱۹	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۲۱	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۴	۲۰	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۲۰	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۴	۱۹	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۱۹	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۴	۱۸	۵	۳۹	۴	۲۸	۶	۲۱	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۱۹	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۱۷	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۱۸	۵	۳۸	۴	۲۷	۶	۲۲	۴	۱۶	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۴	۱۵	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۱۶	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۴	۱۴	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۱۵	۵	۳۶	۴	۲۹	۶	۲۴	۴	۱۳	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۱۵	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۴	۱۲	۵	۳۴	۴	۳۱	۶	۲۶	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۹ درجہ								عرض البلد ۲۰ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۳۸	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۴	۳۷	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۳۷	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۴	۳۶	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۳۶	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۴	۳۵	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۳۵	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۴	۳۴	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۳۴	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۴	۳۳	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۳۳	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۲	۵	۵۲	۴	۲۳	۶	۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۳۲	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۱	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۳۱	۵	۵۰	۴	۲۴	۶	۱۰	۴	۳۰	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۳۰	۵	۴۹	۴	۲۴	۶	۱۱	۴	۲۹	۵	۴۹	۴	۲۴	۶	۱۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۲۹	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۴	۲۸	۵	۴۹	۴	۲۴	۶	۱۱	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۲۸	۵	۴۸	۴	۲۵	۶	۱۲	۴	۲۷	۵	۴۸	۴	۲۵	۶	۱۳	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۲۷	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۴	۲۶	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۱۰	۳
۳	۹	۴	۲۶	۵	۴۶	۴	۲۵	۶	۱۴	۴	۲۵	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۹	۴
۴	۸	۴	۲۶	۵	۴۶	۴	۲۶	۶	۱۴	۴	۲۵	۵	۴۶	۴	۲۶	۶	۱۴	۸	۵
۵	۷	۴	۲۵	۵	۴۵	۴	۲۶	۶	۱۵	۴	۲۴	۵	۴۵	۴	۲۶	۶	۱۵	۰	۶
۶	۶	۴	۲۴	۵	۴۴	۴	۲۶	۶	۱۶	۴	۲۳	۵	۴۵	۴	۲۶	۶	۱۵	۷	۷
۷	۵	۴	۲۳	۵	۴۴	۴	۲۷	۶	۱۶	۴	۲۲	۵	۴۴	۴	۲۷	۶	۱۶	۶	۸
۸	۴	۴	۲۲	۵	۴۳	۴	۲۷	۶	۱۷	۴	۲۱	۵	۴۳	۴	۲۷	۶	۱۷	۵	۹
۹	۳	۴	۲۱	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۴	۲۰	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۲۰	۵	۴۱	۴	۲۸	۶	۱۹	۴	۱۹	۵	۴۱	۴	۲۸	۶	۱۹	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۱۹	۵	۴۰	۴	۲۸	۶	۲۰	۴	۱۸	۵	۴۰	۴	۲۸	۶	۲۰	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۱۸	۵	۴۰	۴	۲۹	۶	۲۰	۴	۱۷	۵	۴۰	۴	۲۹	۶	۲۰	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۱۷	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	۴	۱۶	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۱۶	۵	۳۸	۴	۲۹	۶	۲۲	۴	۱۶	۵	۳۸	۴	۲۹	۶	۲۲	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۱۵	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۴	۱۵	۵	۳۷	۴	۳۰	۶	۲۳	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۱۴	۵	۳۷	۴	۳۰	۶	۲۳	۴	۱۴	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۱۳	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۴	۱۲	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۱۲	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۴	۱۱	۵	۳۴	۴	۳۱	۶	۲۶	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۱۱	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۴	۱۰	۵	۳۴	۴	۳۲	۶	۲۶	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۱۰	۵	۳۴	۴	۳۲	۶	۲۶	۴	۹	۵	۳۳	۴	۳۲	۶	۲۷	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۱۰	۵	۳۳	۴	۳۲	۶	۲۷	۴	۹	۵	۳۲	۴	۳۳	۶	۲۸	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۰ درجہ								عرض البلد ۲۹ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۳۸	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۴	۳۵	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۳۷	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۴	۳۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۳۶	۵	۵۴	۴	۲۲	۶	۶	۴	۳۳	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۳۵	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۴	۳۲	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۳۴	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۴	۳۱	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۳۳	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۰	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۳۲	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۲۹	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۳۱	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۴	۲۸	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۳۰	۵	۴۹	۴	۲۴	۶	۱۱	۴	۲۷	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۲۹	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۴	۲۶	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۱۳	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۲۸	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۴	۲۵	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۲۷	۵	۴۶	۴	۲۵	۶	۱۴	۴	۲۴	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۱۰	۳
۳	۹	۴	۲۶	۵	۴۵	۴	۲۵	۶	۱۴	۴	۲۳	۵	۴۶	۴	۲۴		۱۴	۹	۴
۴	۸	۳	۲۶	۷	۴۴	۴	۲۶	۶	۱۵	۴	۲۲	۵	۴۵	۴	۲۵	۶	۱۵	۸	۵
۵	۷	۴	۲۵	۵	۴۴	۴	۲۶	۶	۱۶	۴	۲۱	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۰	۶
۶	۶	۴	۲۴	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۴	۲۰	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۷	۷
۷	۵	۴	۲۳	۵	۴۳	۴	۲۷	۶	۱۷	۴	۱۹	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۶	۸
۸	۴	۴	۲۲	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۴	۱۸	۸	۴۲	۴	۲۶	۶	۱۸	۵	۹
۹	۳	۴	۳۰	۵	۴۱	۴	۲۷	۶	۱۹	۴	۱۷	۷	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۱۹	۵	۴۰	۴	۲۸	۶	۲۰	۴	۱۵	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۱۸	۵	۴۰	۴	۲۸	۶	۲۱	۴	۱۴	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۱۷	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	۴	۱۳	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۱۶	۵	۳۸	۴	۲۹	۶	۲۲	۴	۱۲	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	[illegible]	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۱۵	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۴	۱۱	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۱۴	۵	۳۷	۴	۳۰	۶	۲۳	۴	۱۰	۵	۳۶	۴	۲۹	۶	۲۴	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۱۳	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۴	۹	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۱۱	۵	۳۵	۴	۳۰	۶	۲۵	۴	۸	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۱۰	۵	۳۴	۴	۳۱	۶	۲۶	۴	۶	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۸	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۴	۵	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۷	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۴	۴	۵	۳۱	۴	۳۱	۶	۲۹	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۷	۵	۳۱	۴	۳۳	۶	۲۹	۴	۲	۵	۳۰	۴	۳۱	۶	۳۰	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۰ درجہ — ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد ۳۲ درجہ — ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۳۵	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۴	۴	۳۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۳۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۴	۳۳	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۳۳	۵	۵۴	۴	۲۱	۶	۶	۴	۳۲	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۳۱	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۳۰	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۳۰	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۴	۲۹	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۲۹	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۴	۲۸	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۲۸	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۱۰	۴	۲۷	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۲۶	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۴	۲۵	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۲۵	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۲۴	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۲۴	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۴	۲۳	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۲۳	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۴	۲۳	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۲۲	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۴	۲۱	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۱۰	۳
۳	۹	۴	۲۱	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۴	۲۰	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۹	۴
۴	۸	۴	۲۰	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۴	۱۹	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۸	۵
۵	۷	۴	۱۹	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۴	۱۸	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۰	۶
۶	۶	۴	۱۸	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۱۷	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۷	۷
۷	۵	۴	۱۷	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۴	۱۶	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۶	۸
۸	۴	۴	۱۶	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۴	۱۵	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۵	۹
۹	۳	۴	۱۴	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۴	۱۳	۵	۳۸	۳	۲۶	۶	۲۲	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۱۳	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۱۲	۵	۳۷	۴	۲۷	۶	۲۳	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۱۲	۵	۳۸	۴	۲۷	۶	۲۲	۴	۱۱	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۱۱	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۴	۱۰	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۱۰	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۴	۹	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۹	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۴	۴	۸	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۸	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۴	۷	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۷	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۶	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۶	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۴	۵	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۴	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۴	۴	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۳	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۴	۲	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۲	۵	۳۰	۴	۳۱	۶	۳۰	۴	۱	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۱	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۰	۵	۲۷	۴	۳۱	۶	۳۳	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۲) درجہ								عرض (۳۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۳۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۴	۳۳	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۳۳	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۴	۳۲	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۳۱	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۴	۳۰	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۲۹	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۴	۲۸	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۲۸	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۲۷	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۲۷	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۴	۲۶	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۲۶	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۴	۲۵	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۲۵	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۲۴	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۲۳	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۴	۲۲	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۲۲	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۴	۲۱	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۲۱	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۴	۲۰	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۲۰	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۴	۱۹	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۱۰	۳
۳	۹	۴	۱۹	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۴	۱۸	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۹	۴
۴	۸	۴	۱۸	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۱۷	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۸	۵
۵	۷	۴	۱۷	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۴	۱۶	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۰	۶
۶	۶	۴	۱۶	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۴	۱۵	۵	۴۰	۴	۲۵	۶	۲۰	۷	۷
۷	۵	۴	۱۵	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۴	۱۳	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۶	۸
۸	۴	۴	۱۴	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۴	۱۲	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۵	۹
۹	۳	۴	۱۲	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۴	۱۱	۵	۳۷	۴	۲۷	۶	۲۳	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۱۱	۵	۳۷	۴	۲۷	۶	۲۳	۴	۹	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۱۰	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۴	۸	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۸	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۷	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۷	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۴	۶	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۶	۵	۳۳	۴	۲۸	۶	۲۷	۴	۵	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۵	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۴	۳	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۴	۵	۳۱	۴	۲۹	۶	۲۹	۴	۲	۵	۳۰	۴	۳۱	۶	۳۰	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۳	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۴	۱	۵	۲۹	۴	۳۲	۶	۳۱	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۲	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۳	۵۹	۵	۲۸	۴	۳۳	۶	۳۲	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۱	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۳	۳	۵۸	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۰	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۳	۵۷	۵	۲۶	۴	۳۴	۶	۳۴	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۵۹	۵	۲۶	۴	۳۳	۶	۳۴	۳	۵۶	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۴ درجہ								عرض البلد (۳۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	سپتمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	سپتمبر
۲۲	۲۱	۴	۳۲	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۴	۳۰	۵	۵۵	۴	۱۹	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۳۱	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۴	۲۹	۵	۵۴	۴	۲۰	۶	۶	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۲۹	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۴	۲۷	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۲۷	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۲۵	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۴	۲۴	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۲۵	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۴	۲۳	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۲۴	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۲۲	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۲۲	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۴	۲۰	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۲۰	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۴	۱۸	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۱۹	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۴	۱۷	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۱۸	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۴	۱۶	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۱۶	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۴	۱۵	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۱۰	۳
۳	۹	۴	۱۴	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۴	۱۴	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۹	۴
۴	۸	۴	۱۳	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۴	۱۳	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۸	۵
۵	۷	۴	۱۳	۵	۴۰	۴	۲۵	۶	۲۰	۴	۱۱	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۰	۶
۶	۶	۴	۱۲	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۴	۱۰	۵	۳۹	۴	۲۸	۶	۲۱	۷	۷
۷	۵	۴	۱۱	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۴	۹	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۶	۸
۸	۴	۴	۱۰	۵	۳۷	۴	۲۷	۶	۲۳	۴	۸	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۵	۹
۹	۳	۴	۹	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۴	۶	۵	۳۵	۴	۳۰	۶	۲۵	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۷	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۴	۴	۵	۳۴	۴	۳۱	۶	۲۶	۳	۱۱
۱۱	۱	۳	۶	۵	۳۴	۴	۳۰	۶	۲۶	۴	۳	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۴	۴	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۴	۲	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۴	۳	۵	۳۲	۴	۳۱	۶	۲۸	۴	۱	۵	۳۱	۴	۳۳	۶	۲۹	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۲	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۴	۰	۵	۳۰	۴	۳۴	۶	۳۰	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۰	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۳	۵۸	۵	۲۹	۴	۳۴	۶	۳۱	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۵۹	۵	۲۹	۴	۳۳	۶	۳۱	۳	۵۷	۵	۲۸	۴	۳۵	۶	۳۲	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۵۸	۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۳۲	۳	۵۶	۵	۲۷	۴	۳۶	۶	۳۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۵۶	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۳	۵۴	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۵۵	۵	۲۶	۴	۳۶	۶	۳۴	۳	۵۳	۵	۲۵	۴	۳۸	۶	۳۵	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۵۳	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۳	۵۱	۵	۲۴	۴	۳۸	۶	۳۶	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۵۲	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۳	۵۰	۵	۲۳	۴	۳۹	۶	۳۷	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۶) درجہ								عرض البلد (۳۴) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
تاریخ مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	تاریخ مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۲۹	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۴	۲۸	۵	۵۵	۴	۱۸	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۲۸	۵	۵۴	۴	۱۹	۶	۶	۴	۲۷	۵	۵۴	۴	۱۹	۶	۶	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۲۶	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۴	۲۵	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۲۳	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۲۳	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۲۲	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۴	۲۲	۵	۵۰	۴	۲۲	۶	۱۰	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۲۱	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۴	۲۰	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۲۰	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۱۹	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۱۹	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۱۷	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۱۷	۵	۴۵	۴	۲۵	۶	۱۵	۴	۱۵	۵	۴۵	۴	۲۵	۶	۱۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۱۶	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۴	۱۴	۵	۴۴	۴	۲۶	۶	۱۶	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۱۴	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۴	۱۳	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۱۳	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۹	۴	۱۱	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۱۰	۳
۳	۹	۴	۱۲	۵	۴۱	۴	۲۸	۶	۱۹	۴	۱۰	۵	۴۱	۴	۲۸	۶	۱۹	۹	۴
۴	۸	۴	۱۰	۵	۴۰	۴	۲۸	۶	۲۰	۴	۸	۵	۴۰	۴	۲۸	۶	۲۰	۸	۵
۵	۷	۴	۹	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	۴	۷	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	۰	۶
۶	۶	۴	۸	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۴	۶	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۷	۷
۷	۵	۴	۷	۵	۳۷	۴	۳۰	۶	۲۳	۴	۴	۵	۳۷	۴	۳۰	۶	۲۳	۶	۸
۸	۴	۴	۶	۵	۳۶	۴	۳۱	۶	۲۴	۴	۳	۵	۳۶	۴	۳۱	۶	۲۴	۵	۹
۹	۳	۴	۴	۵	۳۵	۴	۳۲	۶	۲۵	۴	۱	۵	۳۵	۴	۳۲	۶	۲۵	۴	۱۰
۱۰	۲	۴	۲	۵	۳۴	۴	۳۳	۶	۲۶	۳	۵۹	۵	۳۳	۴	۳۳	۶	۲۷	۳	۱۱
۱۱	۱	۴	۱	۵	۳۳	۴	۳۳	۶	۲۷	۳	۵۸	۵	۳۲	۴	۳۴	۶	۲۸	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۳	۵۹	۵	۳۲	۴	۳۴	۶	۲۸	۳	۵۶	۵	۳۱	۴	۳۴	۶	۲۹	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۳	۵۸	۵	۳۱	۴	۳۵	۶	۲۹	۳	۵۵	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۵۷	۵	۳۰	۴	۳۶	۶	۳۰	۳	۵۴	۵	۲۹	۴	۳۶	۶	۳۱	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۵۶	۵	۲۹	۴	۳۶	۶	۳۱	۳	۵۲	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۵۴	۵	۲۸	۴	۳۷	۶	۳۲	۳	۵۱	۵	۲۷	۴	۳۷	۶	۳۳	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۵۲	۵	۲۷	۴	۳۸	۶	۳۳	۳	۴۹	۵	۲۵	۴	۳۸	۶	۳۵	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۵۰	۵	۲۵	۴	۳۹	۶	۳۵	۳	۴۷	۵	۲۳	۴	۳۹	۶	۳۶	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۴۹	۵	۲۴	۴	۴۰	۶	۳۶	۳	۴۶	۵	۲۲	۴	۴۰	۶	۳۸	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۴۷	۵	۲۳	۴	۴۱	۶	۳۷	۳	۴۴	۵	۲۱	۴	۴۰	۶	۳۹	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۴۶	۵	۲۲	۴	۴۱	۶	۳۸	۳	۴۳	۵	۲۰	۴	۴۱	۶	۴۰	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۸ ۳۲ درجہ								عرض البلد ۱۹ ۳۲ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۲۶	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۴	۲۴	۵	۵۵	۴	۱۷	۶	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۲۵	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۴	۲۳	۵	۵۴	۴	۱۸	۶	۶	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۲۳	۵	۵۲	۴	۱۹	۶	۸	۴	۲۱	۵	۵۲	۴	۱۹	۶	۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۲۱	۵	۵۱	۴	۲۰	۶	۹	۴	۱۹	۵	۵۱	۴	۲۰	۶	۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۲۰	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۴	۱۸	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۱۸	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۴	۱۶	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۱۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۱۵	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۱۵	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۴	۱۳	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۱۳	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۱۲	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۴	۹	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۷	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۱۰	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۸	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۹	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۴	۷	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۱۰	۳
۳	۹	۴	۷	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۴	۶	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۹	۴
۴	۸	۴	۶	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۴	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۸	۵
۵	۷	۴	۵	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۳	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۰	۶
۶	۶	۴	۳	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۴	۱	۵	۳۶	۴	۲۹	۶	۲۴	۷	۷
۷	۵	۴	۲	۵	۳۶	۴	۲۹	۶	۲۴	۳	۵۹	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۶	۸
۸	۴	۴	۱	۵	۳۵	۴	۳۰	۶	۲۵	۳	۵۷	۵	۳۴	۴	۳۰	۶	۲۶	۵	۹
۹	۳	۳	۵۹	۵	۳۴	۴	۳۱	۶	۲۶	۳	۵۵	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۴	۱۰
۱۰	۲	۳	۵۷	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۳	۵۳	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۳	۱۱
۱۱	۱	۳	۵۶	۵	۳۱	۴	۳۳	۶	۲۹	۳	۵۲	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۳	۵۵	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۳	۵۰	۵	۲۹	۴	۳۳	۶	۳۱	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۳	۵۴	۵	۲۹	۴	۳۴	۶	۳۱	۳	۴۸	۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۳۲	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۵۲	۵	۲۸	۴	۳۵	۶	۳۲	۳	۴۶	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۵۰	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۳	۴۵	۵	۲۶	۴	۳۵	۶	۳۴	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۴۹	۵	۲۶	۴	۳۶	۶	۳۴	۳	۴۳	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۴۷	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۳	۴۱	۵	۲۳	۴	۳۷	۶	۳۷	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۴۵	۵	۲۲	۴	۳۸	۶	۳۸	۳	۳۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۴۴	۵	۲۱	۴	۳۹	۶	۳۹	۳	۳۷	۵	۲۰	۴	۳۹	۶	۴۰	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۴۲	۵	۲۰	۴	۳۹	۶	۴۰	۳	۳۵	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۴۰	۵	۲۹	۴	۴۰	۶	۴۱	۳	۳۳	۵	۱۸	۴	۴۰	۶	۴۲	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۴ درجہ								عرض البلد ۱۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایۂ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایۂ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۲۴	۵	۵۵	۴	۱۶	۶	۵	۴	۲۱	۵	۵۴	۴	۱۶	۶	۶	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۲۱	۵	۵۴	۴	۱۷	۶	۶	۴	۱۹	۵	۵۳	۴	۱۷	۶	۷	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۱۹	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۴	۱۸	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۱۶	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۴	۱۳	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۱۵	۵	۵۰	۴	۲۰	۶	۱۰	۴	۱۱	۵	۴۹	۴	۲۰	۶	۱۱	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۱۳	۵	۴۸	۴	۲۰	۶	۱۲	۴	۹	۵	۴۷	۴	۲۰	۶	۱۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۱۱	۵	۴۷	۴	۲۱	۶	۱۳	۴	۸	۵	۴۶	۴	۲۱	۶	۱۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۹	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۴	۵	۵	۴۵	۴	۲۲	۶	۱۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۶	۵	۴۴	۴	۲۳	۶	۱۶	۴	۳	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۴	۵	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۷	۴	۱	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۴	۳	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۳	۵۹	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۲۰	۱۱	۲
۲	۱۰	۴	۱	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۳	۵۸	۵	۳۹	۴	۲۵	۶	۲۱	۱۰	۳
۳	۹	۳	۵۹	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۳	۵۶	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۹	۴
۴	۸	۳	۵۸	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۳	۵۴	۵	۳۷	۴	۲۶	۶	۲۳	۸	۵
۵	۷	۳	۵۶	۵	۳۷	۴	۲۷	۶	۲۳	۳	۵۳	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۰	۶
۶	۶	۳	۵۵	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۳	۵۱	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۷	۷
۷	۵	۳	۵۳	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۳	۴۹	۵	۳۳	۴	۲۸	۶	۲۷	۶	۸
۸	۴	۳	۵۱	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۳	۴۸	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۵	۹
۹	۳	۳	۴۹	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۳	۲۵	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۴	۱۰
۱۰	۲	۳	۴۶	۵	۳۰	۴	۳۱	۶	۳۰	۳	۴۳	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۳	۱۱
۱۱	۱	۳	۴۵	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۳۱	۳	۴۱	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۳	۴۳	۵	۲۹	۴	۳۳	۶	۳۲	۳	۳۹	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۳	۴۱	۵	۲۷	۴	۳۳	۶	۳۳	۳	۳۸	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۴۰	۵	۲۶	۴	۳۴	۶	۳۴	۳	۳۷	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۳۸	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	۳	۳۵	۵	۲۲	۴	۳۴	۶	۳۸	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۳۶	۵	۲۳	۴	۳۵	۶	۳۷	۳	۳۴	۵	۲۱	۴	۳۵	۶	۳۹	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۳۴	۵	۲۲	۴	۳۶	۶	۳۸	۳	۳۱	۵	۲۰	۴	۳۶	۶	۴۰	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۳۱	۵	۲۰	۴	۳۷	۶	۴۰	۳	۲۸	۵	۱۸	۴	۳۷	۶	۴۲	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۳۰	۵	۱۹	۴	۳۸	۶	۴۱	۳	۲۷	۵	۱۷	۴	۳۸	۶	۴۳	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۲۸	۵	۱۷	۴	۳۸	۶	۴۳	۳	۲۵	۵	۱۵	۴	۳۸	۶	۴۵	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۲۶	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۳	۲۳	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴۲) درجہ								عرض البلد (۴۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۰	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۴	۱۲	۵	۵۴	۴	۱۵	۶	۶	۳۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۱۵	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۴	۱۳	۵	۵۳	۴	۱۶	۶	۷	۳۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۱۲	۵	۵۱	۴	۱۷	۶	۹	۴	۱۰	۵	۵۱	۴	۱۷	۶	۹	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۱۰	۵	۴۹	۴	۱۸	۶	۱۱	۴	۸	۵	۴۹	۴	۱۸	۶	۱۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۸	۵	۴۸	۴	۱۹	۶	۱۲	۴	۷	۵	۴۸	۴	۱۹	۶	۱۲	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۷	۵	۴۷	۴	۱۹	۶	۱۳	۴	۵	۵	۴۷	۴	۱۹	۶	۱۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۵	۵	۴۶	۴	۲۰	۶	۱۴	۴	۳	۵	۴۶	۴	۲۰	۶	۱۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۳	۵	۴۴	۴	۲۱	۶	۱۶	۴	۰	۵	۴۴	۴	۲۱	۶	۱۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۴	۰	۵	۴۲	۴	۲۲	۶	۱۸	۳	۵۸	۵	۴۲	۴	۲۲	۶	۱۸	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۵۹	۵	۴۱	۴	۲۳	۶	۱۹	۳	۵۷	۵	۴۱	۴	۲۳	۶	۱۹	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۳	۵۷	۵	۴۰	۴	۲۳	۶	۲۰	۳	۵۵	۵	۳۹	۴	۲۳	۶	۲۱	۱۱	۲
۲	۱۰	۳	۵۵	۵	۳۹	۴	۲۴	۶	۲۱	۳	۵۳	۵	۳۸	۴	۲۴	۶	۲۲	۱۰	۳
۳	۹	۳	۵۳	۵	۳۸	۴	۲۵	۶	۲۲	۳	۵۲	۵	۳۷	۴	۲۵	۶	۲۳	۹	۴
۴	۸	۳	۵۲	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۲۴	۳	۵۰	۵	۳۵	۴	۲۵	۶	۲۵	۸	۵
۵	۷	۳	۵۰	۵	۳۵	۴	۲۶	۶	۲۵	۳	۴۸	۵	۳۴	۴	۲۶	۶	۲۶	۰	۶
۶	۶	۳	۴۸	۵	۳۴	۴	۲۷	۶	۲۶	۳	۴۷	۵	۳۳	۴	۲۷	۶	۲۷	۷	۷
۷	۵	۳	۴۷	۵	۳۲	۴	۲۷	۶	۲۸	۳	۴۵	۵	۳۲	۴	۲۸	۶	۲۸	۶	۸
۸	۴	۳	۴۵	۵	۳۱	۴	۲۸	۶	۲۹	۳	۴۳	۵	۳۱	۴	۲۹	۶	۲۹	۵	۹
۹	۳	۳	۴۲	۵	۳۰	۴	۲۹	۶	۳۰	۳	۴۰	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۴	۱۰
۱۰	۲	۳	۴۰	۵	۲۸	۴	۲۹	۶	۳۲	۳	۳۸	۵	۲۷	۴	۳۱	۶	۳۳	۳	۱۱
۱۱	۱	۳	۳۹	۵	۲۷	۴	۳۰	۶	۳۳	۳	۳۷	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۳	۳۷	۵	۲۶	۴	۳۱	۶	۳۴	۳	۳۵	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۳	۳۵	۵	۲۴	۴	۳۲	۶	۳۶	۳	۳۳	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۳۳	۵	۲۳	۴	۳۳	۶	۳۷	۳	۳۱	۵	۲۲	۴	۳۵	۶	۳۸	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۳۱	۵	۲۱	۴	۳۴	۶	۳۹	۳	۲۹	۵	۲۰	۴	۳۶	۶	۴۰	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۲۹	۵	۲۰	۴	۳۵	۶	۴۰	۳	۲۷	۵	۱۹	۴	۳۷	۶	۴۱	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۲۷	۵	۱۸	۴	۳۶	۶	۴۳	۳	۲۴	۵	۱۷	۴	۳۸	۶	۴۳	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۲۴	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۳	۲۱	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۲۲	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۱۹	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۲۰	۵	۱۴	۴	۴۰	۶	۴۶	۳	۱۷	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۱۸	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۷	۳	۱۵	۵	۱۱	۴	۴۳	۶	۴۹	۲۱	۲۳

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۴ درجہ								عرض البلد ۱۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۱۴	۶	۶	۴	۱۴	۵	۵۴	۴	۱۳	۶	۶	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۱۲	۵	۵۳	۴	۱۵	۶	۷	۴	۱۳	۵	۵۳	۴	۱۴	۶	۷	۳۰	۲۳
۲۴	۱۹	۴	۹	۵	۵۱	۴	۱۶	۶	۹	۴	۹	۵	۵۱	۴	۱۵	۶	۹	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۷	۵	۴۹	۴	۱۷	۶	۱۱	۴	۶	۵	۴۹	۴	۱۷	۶	۱۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۵	۵	۴۸	۴	۱۸	۶	۱۲	۴	۵	۵	۴۸	۴	۱۸	۶	۱۲	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۴	۵	۴۶	۴	۱۸	۶	۱۴	۴	۳	۵	۴۶	۴	۱۹	۶	۱۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۴	۲	۵	۴۵	۴	۱۹	۶	۱۵	۴	۱	۵	۴۵	۴	۲۰	۶	۱۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۴	۰	۵	۴۳	۴	۲۰	۶	۱۷	۳	۵۸	۵	۴۳	۴	۲۱	۶	۱۷	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۵۷	۵	۴۱	۴	۲۱	۶	۱۹	۳	۵۵	۵	۴۱	۴	۲۳	۶	۱۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۵۶	۵	۴۰	۴	۲۲	۶	۲۰	۳	۵۳	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۲۰	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۳	۵۴	۵	۳۹	۴	۲۳	۶	۲۱	۳	۵۱	۵	۳۸	۴	۲۵	۶	۲۲	۱۱	۲
۲	۱۰	۳	۵۲	۵	۳۸	۴	۲۴	۶	۲۲	۳	۴۹	۵	۳۷	۴	۲۶	۶	۲۳	۱۰	۳
۳	۹	۳	۵۱	۵	۳۷	۴	۲۵	۶	۲۳	۳	۴۷	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۹	۴
۴	۸	۳	۴۹	۵	۳۵	۴	۲۶	۶	۲۵	۳	۴۵	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۸	۵
۵	۷	۳	۴۷	۵	۳۴	۴	۲۷	۶	۲۶	۳	۴۳	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۰	۶
۶	۶	۳	۴۶	۵	۳۳	۴	۲۸	۶	۲۷	۳	۴۱	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۷	۷
۷	۵	۳	۴۴	۵	۳۱	۴	۲۹	۶	۲۹	۳	۳۹	۵	۳۰	۴	۳۱	۶	۳۰	۶	۸
۸	۴	۳	۴۲	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۳	۳۷	۵	۲۹	۴	۳۲	۶	۳۱	۵	۹
۹	۳	۳	۳۹	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۳	۳۴	۵	۲۷	۴	۳۳	۶	۳۳	۴	۱۰
۱۰	۲	۳	۳۶	۵	۲۶	۴	۳۳	۶	۳۴	۳	۳۱	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۳	۱۱
۱۱	۱	۳	۳۴	۵	۲۵	۴	۳۴	۶	۳۵	۳	۲۹	۵	۲۴	۴	۳۶	۶	۳۶	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۳	۳۲	۵	۲۳	۴	۳۵	۶	۳۷	۳	۲۷	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۳	۳۰	۵	۲۲	۴	۳۶	۶	۳۸	۳	۲۵	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۲۸	۵	۲۱	۴	۳۷	۶	۳۹	۳	۲۳	۵	۲۰	۴	۳۹	۶	۴۰	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۲۶	۵	۱۹	۴	۳۸	۶	۴۱	۳	۲۱	۵	۱۸	۴	۴۰	۶	۴۲	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۲۴	۵	۱۸	۴	۳۹	۶	۴۲	۳	۱۹	۵	۱۷	۴	۴۱	۶	۴۳	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۲۱	۵	۱۶	۴	۴۱	۶	۴۴	۳	۱۶	۵	۱۵	۴	۴۲	۶	۴۵	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۱۸	۵	۱۴	۴	۴۲	۶	۴۶	۳	۱۳	۵	۱۲	۴	۴۴	۶	۴۸	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۱۶	۴	۱۳	۴	۴۴	۶	۴۷	۳	۱۱	۵	۱۱	۴	۴۵	۶	۴۹	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۱۴	۵	۱۱	۴	۴۴	۶	۴۹	۳	۹	۵	۹	۴	۴۶	۶	۵۱	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۱۲	۵	۱۰	۴	۴۵	۶	۵۰	۳	۷	۵	۸	۴	۴۷	۶	۵۲	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جیسے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۶ درجہ								عرض البلد ۴۷ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جیسے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۱۲	۵	۵۴	۴	۱۲	۶	۶	۳	۸	۵	۵۴	۴	۱۱	۶	۶	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۳	۱۰	۵	۵۳	۴	۱۳	۶	۷	۴	۶	۵	۵۳	۴	۱۲	۶	۷	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۷	۵	۵۱	۴	۱۴	۶	۹	۳	۳	۵	۵۱	۴	۱۳	۶	۹	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۴	۴	۵	۴۹	۴	۱۶	۶	۱۱	۴	۰	۵	۴۹	۴	۱۵	۶	۱۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۴	۲	۵	۴۸	۴	۱۷	۶	۱۲	۳	۵۸	۵	۴۸	۴	۱۶	۶	۱۲	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۴	۰	۵	۴۶	۴	۱۸	۶	۱۴	۳	۵۶	۵	۴۶	۴	۱۷	۶	۱۴	۱۰	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۵۸	۵	۴۵	۴	۱۹	۶	۱۵	۳	۵۳	۵	۴۴	۴	۱۸	۶	۱۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۵۵	۵	۴۳	۴	۲۰	۶	۱۷	۳	۵۱	۵	۴۲	۴	۱۹	۶	۱۸	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۵۲	۵	۴۱	۴	۲۲	۶	۱۹	۳	۴۸	۵	۴۰	۴	۲۱	۶	۲۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۵۰	۵	۴۰	۴	۲۳	۶	۲۰	۳	۴۶	۵	۳۹	۴	۲۲	۶	۲۱	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۳	۴۸	۵	۳۸	۴	۲۴	۶	۲۲	۳	۴۴	۵	۳۷	۴	۲۳	۶	۲۳	۱۱	۲
۲	۱۰	۳	۴۶	۵	۳۶	۴	۲۵	۶	۲۴	۳	۴۲	۵	۳۶	۴	۲۴	۶	۲۴	۱۰	۳
۳	۹	۳	۴۴	۵	۳۵	۴	۲۶	۶	۲۵	۳	۴۰	۵	۳۴	۴	۲۵	۶	۲۶	۹	۴
۴	۸	۳	۴۲	۵	۳۳	۴	۲۷	۶	۲۷	۳	۳۸	۵	۳۳	۴	۲۶	۶	۲۷	۸	۵
۵	۷	۳	۴۰	۵	۳۲	۴	۲۸	۶	۲۸	۳	۳۶	۵	۳۱	۴	۲۷	۶	۲۹	۰	۶
۶	۶	۳	۳۸	۵	۳۱	۴	۲۹	۶	۲۹	۳	۳۴	۵	۳۰	۴	۲۸	۶	۳۰	۷	۷
۷	۵	۳	۳۶	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۳	۳۳	۵	۲۸	۴	۲۹	۶	۳۲	۶	۸
۸	۴	۳	۳۴	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۳	۳۱	۵	۲۷	۴	۳۰	۶	۳۳	۵	۹
۹	۳	۳	۳۱	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۳	۲۸	۵	۲۵	۴	۳۱	۶	۳۵	۴	۱۰
۱۰	۲	۳	۲۸	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	۳	۲۵	۵	۲۳	۴	۳۳	۶	۳۷	۳	۱۱
۱۱	۱	۳	۲۶	۵	۲۳	۴	۳۵	۶	۳۷	۳	۲۳	۵	۲۲	۴	۳۴	۶	۳۸	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۳	۲۴	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۲۰	۵	۲۰	۴	۳۵	۶	۴۰	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۳	۲۲	۵	۲۰	۴	۳۷	۶	۴۰	۳	۱۸	۵	۱۸	۴	۳۶	۶	۴۲	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۲۰	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۱۶	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۱۹	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۳	۱۴	۵	۱۵	۴	۳۸	۶	۴۵	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۱۷	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۱۱	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۱۳	۵	۱۳	۴	۴۲	۶	۴۷	۳	۸	۵	۱۲	۴	۴۱	۶	۴۸	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۱۰	۵	۱۱	۴	۴۳	۶	۴۹	۳	۴	۵	۹	۴	۴۲	۶	۵۱	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۷	۵	۱۰	۴	۴۴	۶	۵۰	۳	۱	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۳	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۵	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۳	۲	۵۹	۵	۶	۴	۴۴	۶	۵۴	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۳	۵	۷	۴	۴۶	۶	۵۳	۲	۵۷	۵	۵	۴	۴۵	۶	۵۵	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۸ درجہ								عرض البلد (۹ ۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۳	۵	۵۴	۴	۱۰	۶	۶	۴	۲	۵	۵۴	۴	۹	۶	۶	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۴	۱	۵	۵۲	۴	۱۱	۶	۸	۴	۰	۵	۵۲	۴	۱۰	۶	۸	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۵۸	۵	۵۰	۴	۱۲	۶	۱۰	۳	۵۷	۵	۵۰	۴	۱۱	۶	۱۰	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۳	۵۵	۵	۴۸	۴	۱۴	۶	۱۲	۳	۵۴	۵	۴۷	۴	۱۳	۶	۱۳	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۳	۵۳	۵	۴۷	۴	۱۵	۶	۱۳	۳	۵۲	۵	۴۶	۴	۱۴	۶	۱۴	۱۷	۳۶
۲۷	۱۶	۳	۵۱	۵	۴۵	۴	۱۶	۶	۱۵	۳	۴۹	۵	۴۴	۴	۱۵	۶	۱۶	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۴۹	۵	۴۳	۴	۱۷	۶	۱۷	۳	۴۷	۵	۴۳	۴	۱۶	۶	۱۷	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۴۶	۵	۴۱	۴	۱۸	۶	۱۹	۳	۴۴	۵	۴۱	۴	۱۷	۶	۱۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۴۲	۵	۳۹	۴	۲۰	۶	۲۱	۳	۴۰	۵	۳۸	۴	۱۹	۶	۲۲	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۴۰	۵	۳۸	۴	۲۱	۶	۲۲	۳	۳۸	۵	۳۷	۴	۲۰	۶	۲۳	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۳	۳۷	۵	۳۶	۴	۲۳	۶	۲۴	۳	۳۵	۵	۳۶	۴	۲۱	۶	۲۴	۱۱	۲
۲	۱۰	۳	۳۵	۵	۳۴	۴	۲۴	۶	۲۶	۳	۳۳	۵	۳۴	۴	۲۲	۶	۲۶	۱۰	۳
۳	۹	۳	۳۳	۵	۳۳	۴	۲۴	۶	۲۷	۳	۳۱	۵	۳۳	۴	۲۳	۶	۲۷	۹	۴
۴	۸	۳	۳۰	۵	۳۱	۴	۲۵	۶	۲۹	۳	۲۸	۵	۳۱	۴	۲۴	۶	۲۹	۸	۵
۵	۷	۳	۲۷	۵	۳۰	۴	۲۶	۶	۳۰	۳	۲۶	۵	۲۹	۴	۲۵	۶	۳۱	۰	۶
۶	۶	۳	۲۵	۵	۲۹	۴	۲۷	۶	۳۱	۳	۲۴	۵	۲۸	۴	۲۶	۶	۳۳	۷	۷
۷	۵	۳	۲۲	۵	۲۷	۴	۲۸	۶	۳۳	۳	۲۱	۵	۲۶	۴	۲۷	۶	۳۴	۶	۸
۸	۴	۳	۲۰	۵	۲۵	۴	۲۹	۶	۳۵	۳	۱۹	۵	۲۴	۴	۲۸	۶	۳۶	۵	۹
۹	۳	۳	۱۷	۵	۲۳	۴	۳۰	۶	۳۷	۳	۱۶	۵	۲۲	۴	۲۹	۶	۳۸	۴	۱۰
۱۰	۲	۳	۱۳	۵	۲۱	۴	۳۲	۶	۳۹	۳	۱۲	۵	۲۱	۴	۳۱	۶	۳۹	۳	۱۱
۱۱	۱	۳	۱۱	۵	۲۰	۴	۳۳	۶	۴۰	۳	۱۰	۵	۱۹	۴	۳۲	۶	۴۱	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۳	۹	۵	۱۸	۴	۳۴	۶	۴۲	۳	۷	۵	۱۷	۴	۳۳	۶	۴۳	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۳	۶	۵	۱۶	۴	۳۵	۶	۴۴	۳	۵	۵	۱۵	۴	۳۴	۶	۴۵	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۴	۵	۱۵	۴	۳۶	۶	۴۵	۳	۳	۵	۱۴	۴	۳۵	۶	۴۶	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۱	۵	۱۳	۴	۳۷	۶	۴۷	۳	۰	۵	۱۲	۴	۳۶	۶	۴۸	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۲	۵۹	۵	۱۱	۴	۳۸	۶	۴۹	۲	۵۸	۵	۱۱	۴	۳۷	۶	۴۹	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۲	۵۶	۵	۹	۴	۳۹	۶	۵۱	۲	۵۴	۵	۸	۴	۳۸	۶	۵۲	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۵۲	۵	۷	۴	۴۱	۶	۵۳	۲	۵۰	۵	۵	۴	۴۰	۶	۵۵	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۲	۵۰	۵	۵	۴	۴۲	۶	۵۵	۲	۴۷	۵	۴	۴	۴۱	۶	۵۶	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۲	۴۷	۵	۳	۴	۴۳	۶	۵۶	۲	۴۴	۵	۲	۴	۴۲	۶	۵۸	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۲	۴۵	۵	۲	۴	۴۵	۶	۵۸	۲	۴۲	۵	۰	۴	۴۳	۷	۰	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۵ درجہ								عرض البلد ۱۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۴	۰	۵	۵۴	۴	۸	۶	۶	۳	۵۷	۵	۵۴	۴	۷	۶	۶	۳۱	۲۲
۲۳	۲۰	۳	۵۸	۵	۵۲	۴	۹	۶	۸	۳	۵۵	۵	۵۲	۴	۸	۶	۸	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۵۵	۵	۵۰	۴	۱۰	۶	۱۰	۳	۵۱	۵	۵۰	۴	۹	۶	۱۰	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۳	۵۱	۵	۴۷	۴	۱۲	۶	۱۲	۳	۴۸	۵	۴۷	۴	۱۱	۶	۱۳	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۳	۴۹	۵	۴۶	۴	۱۳	۶	۱۴	۳	۴۶	۵	۴۶	۴	۱۲	۶	۱۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۳	۴۶	۵	۴۴	۴	۱۴	۶	۱۶	۳	۴۴	۵	۴۴	۴	۱۳	۶	۱۶	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۴۴	۵	۴۲	۴	۱۵	۶	۱۸	۳	۴۱	۵	۴۲	۴	۱۴	۶	۱۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۴۰	۵	۴۰	۴	۱۶	۶	۲۰	۳	۳۸	۵	۴۰	۴	۱۵	۶	۲۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۳۷	۵	۳۸	۴	۱۸	۶	۲۲	۳	۳۴	۵	۳۷	۴	۱۷	۶	۱۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۳۵	۵	۳۷	۴	۱۹	۶	۲۳	۳	۳۲	۵	۳۶	۴	۱۸	۶	۲۴	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۳	۳۲	۵	۳۵	۴	۲۰	۶	۲۵	۳	۳۰	۵	۳۴	۴	۱۹	۶	۲۶	۱۱	۲
۲	۱۰	۳	۳۰	۵	۳۳	۴	۲۱	۶	۲۷	۳	۲۷	۵	۳۲	۴	۲۰	۶	۲۸	۱۰	۳
۳	۹	۳	۲۸	۵	۳۲	۴	۲۲	۶	۲۸	۳	۲۵	۵	۳۱	۴	۲۱	۶	۲۹	۹	۴
۴	۸	۳	۲۵	۵	۳۰	۴	۲۳	۶	۳۰	۳	۲۲	۵	۲۹	۴	۲۲	۶	۳۱	۸	۵
۵	۷	۳	۲۳	۵	۲۸	۴	۲۴	۶	۳۲	۳	۱۹	۵	۲۷	۴	۲۳	۶	۳۳	۰	۶
۶	۶	۳	۲۱	۵	۲۷	۴	۲۵	۶	۳۳	۳	۱۶	۵	۲۶	۴	۲۴	۶	۳۴	۷	۷
۷	۵	۳	۱۸	۵	۲۵	۴	۲۶	۶	۳۵	۳	۱۳	۵	۲۴	۴	۲۶	۶	۳۶	۶	۸
۸	۴	۳	۱۶	۵	۲۳	۴	۲۷	۶	۳۷	۳	۱۱	۵	۲۳	۴	۲۷	۶	۳۸	۵	۹
۹	۳	۳	۱۳	۵	۲۱	۴	۲۸	۶	۳۹	۳	۷	۵	۲۰	۴	۲۹	۶	۴۰	۴	۱۰
۱۰	۲	۳	۹	۵	۱۸	۴	۳۰	۶	۴۲	۳	۳	۵	۱۷	۴	۳۱	۶	۴۳	۳	۱۱
۱۱	۱	۳	۷	۵	۱۷	۴	۳۱	۶	۴۳	۳	۱	۵	۱۶	۴	۳۲	۶	۴۴	۲	۱۳
۱۲	اگست ۳۱	۳	۴	۵	۱۵	۴	۳۲	۶	۴۵	۲	۵۸	۵	۱۴	۴	۳۴	۶	۴۶	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۳	۱	۵	۱۳	۴	۳۳	۶	۴۷	۲	۵۵	۵	۱۲	۴	۳۵	۶	۴۸	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۲	۵۸	۵	۱۲	۴	۳۴	۶	۴۸	۲	۵۲	۵	۱۰	۴	۳۶	۶	۵۰	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۲	۵۵	۵	۱۰	۴	۳۶	۶	۵۰	۲	۴۹	۵	۸	۴	۳۸	۶	۵۲	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۲	۵۳	۵	۸	۴	۳۷	۶	۵۲	۲	۴۶	۵	۶	۴	۳۹	۶	۵۴	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۲	۴۹	۵	۶	۴	۳۹	۶	۵۴	۲	۴۱	۵	۴	۴	۴۱	۶	۵۶	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۴۵	۵	۴	۴	۴۱	۶	۵۷	۲	۳۷	۵	۲	۴	۴۳	۶	۵۸	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۲	۴۲	۵	۲	۴	۴۲	۶	۵۸	۲	۳۴	۵	۰	۴	۴۴	۷	۰	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۲	۳۹	۵	۰	۴	۴۴	۷	۰	۲	۳۱	۴	۵۸	۴	۴۶	۷	۲	۲۲	۲۱
۲۱	۲۳	۲	۳۷	۴	۵۸	۴	۴۵	۷	۲	۲	۲۸	۴	۵۶	۴	۴۷	۷	۴	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۵ درجہ								عرض البلد (۳۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۳	۵۶	۵	۵۳	۴	۶	۶	۷	۳	۵۰	۵	۵۳	۴	۵	۶	۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۳	۵۳	۵	۵۱	۴	۷	۶	۹	۳	۴۷	۵	۵۱	۴	۶	۶	۹	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۵۰	۵	۴۹	۴	۸	۶	۱۱	۳	۴۴	۵	۴۹	۴	۸	۶	۱۱	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۳	۴۶	۵	۴۶	۴	۱۰	۶	۱۴	۳	۴۰	۵	۴۶	۴	۱۰	۶	۱۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۳	۴۴	۵	۴۵	۴	۱۱	۶	۱۵	۳	۳۸	۵	۴۴	۴	۱۱	۶	۱۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۳	۴۲	۵	۴۳	۴	۱۲	۶	۱۷	۳	۳۵	۵	۴۲	۴	۱۳	۶	۱۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۳۹	۵	۴۱	۴	۱۳	۶	۱۹	۳	۳۲	۵	۴۰	۴	۱۴	۶	۲۰	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۳۵	۵	۳۹	۴	۱۵	۶	۲۱	۳	۲۸	۵	۳۸	۴	۱۶	۶	۲۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۳۱	۵	۳۶	۴	۱۷	۶	۲۴	۳	۲۴	۵	۳۵	۴	۱۸	۶	۲۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۲۹	۵	۳۴	۴	۱۸	۶	۲۶	۳	۲۱	۵	۳۴	۴	۱۹	۶	۲۶	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۳	۲۶	۵	۳۲	۴	۲۰	۶	۲۸	۳	۱۹	۵	۳۳	۴	۲۱	۶	۲۸	۱۱	۲
۲	۱۰	۳	۲۳	۵	۳۰	۴	۲۱	۶	۳۰	۳	۱۶	۵	۳۰	۴	۲۲	۶	۳۰	۱۰	۳
۳	۹	۳	۲۱	۵	۲۹	۴	۲۲	۶	۳۱	۳	۱۳	۵	۲۸	۴	۲۳	۶	۳۲	۹	۴
۴	۸	۳	۱۸	۵	۲۷	۴	۲۴	۶	۳۳	۳	۱۰	۵	۲۶	۴	۲۵	۶	۳۴	۸	۵
۵	۷	۳	۱۵	۵	۲۵	۴	۲۵	۶	۳۵	۳	۸	۵	۲۴	۴	۲۶	۶	۳۶	۰	۶
۶	۶	۳	۱۲	۵	۲۳	۴	۲۶	۶	۳۷	۳	۵	۵	۲۳	۴	۲۷	۶	۳۸	۷	۷
۷	۵	۳	۹	۵	۲۲	۴	۲۸	۶	۳۸	۳	۳	۵	۲۰	۴	۲۹	۶	۴۰	۶	۸
۸	۴	۳	۶	۵	۲۰	۴	۲۹	۶	۴۰	۳	۰	۵	۱۹	۴	۳۰	۶	۴۱	۵	۹
۹	۳	۳	۲	۵	۱۸	۴	۳۱	۶	۴۲	۲	۵۵	۵	۱۶	۴	۳۲	۶	۴۴	۴	۱۰
۱۰	۲	۲	۵۸	۵	۱۵	۴	۳۳	۶	۴۵	۲	۵۱	۵	۱۳	۴	۳۴	۶	۴۷	۳	۱۱
۱۱	۱	۲	۵۵	۵	۱۴	۴	۳۴	۶	۴۶	۲	۴۸	۵	۱۲	۴	۳۵	۶	۴۸	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۲	۵۲	۵	۱۳	۴	۳۶	۶	۴۸	۲	۴۵	۵	۱۰	۴	۳۷	۶	۵۰	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۲	۴۹	۵	۱۰	۴	۳۷	۶	۵۰	۲	۴۲	۵	۸	۴	۳۸	۶	۵۲	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۲	۴۶	۵	۸	۴	۳۸	۶	۵۲	۲	۳۹	۵	۶	۴	۳۹	۶	۵۴	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۲	۴۳	۵	۶	۴	۴۰	۶	۵۴	۲	۳۶	۵	۴	۴	۴۱	۶	۵۶	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۲	۴۰	۵	۴	۴	۴۱	۶	۵۶	۲	۳۳	۵	۲	۴	۴۲	۶	۵۸	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۲	۳۵	۵	۲	۴	۴۳	۶	۵۸	۲	۲۸	۵	۰	۴	۴۴	۷	۰	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۳۱	۴	۵۹	۴	۴۵	۷	۱	۲	۲۴	۴	۵۷	۴	۴۶	۷	۳	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۲	۲۸	۴	۵۷	۴	۴۶	۷	۳	۲	۲۱	۴	۵۵	۴	۴۷	۷	۵	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۲	۲۵	۴	۵۵	۴	۴۸	۷	۵	۲	۱۸	۴	۵۳	۴	۴۹	۷	۷	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۲	۲۲	۴	۵۳	۴	۴۹	۷	۷	۲	۱۵	۴	۵۱	۴	۵۰	۷	۹	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۰ درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد ۲۵ درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۳	۴۸	۵	۵۳	۴	۴	۶	۷	۳	۴۴	۵	۵۲	۴	۲	۶	۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۳	۴۵	۵	۵۱	۴	۵	۶	۹	۳	۴۱	۵	۵۰	۴	۳	۶	۱۰	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۴۱	۵	۴۸	۴	۷	۶	۱۲	۳	۳۷	۵	۴۷	۴	۵	۶	۱۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۳	۳۷	۵	۴۵	۴	۹	۶	۱۵	۳	۳۳	۵	۴۵	۴	۷	۶	۱۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۳	۳۵	۵	۴۴	۴	۱۰	۶	۱۶	۳	۳۰	۵	۴۳	۴	۸	۶	۱۷	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۳	۳۲	۵	۴۲	۴	۱۲	۶	۱۸	۳	۲۷	۵	۴۱	۴	۱۰	۶	۱۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۲۹	۵	۴۰	۴	۱۳	۶	۲۰	۳	۲۵	۵	۳۹	۴	۱۱	۶	۲۱	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۲۵	۵	۳۷	۴	۱۵	۶	۲۳	۳	۲۱	۵	۳۶	۴	۱۳	۶	۲۴	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۲۱	۵	۳۴	۴	۱۷	۶	۲۶	۳	۱۷	۵	۳۳	۴	۱۵	۶	۲۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۱۹	۵	۳۲	۴	۱۸	۶	۲۷	۳	۱۴	۵	۳۱	۴	۱۶	۶	۲۹	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۳	۱۶	۵	۳۱	۴	۲۰	۶	۲۹	۳	۱۱	۵	۲۹	۴	۱۸	۶	۳۱	۱۱	۲
۲	۱۰	۳	۱۳	۵	۲۹	۴	۲۱	۶	۳۱	۳	۸	۵	۲۷	۴	۱۹	۶	۳۳	۱۰	۳
۳	۹	۳	۱۰	۵	۲۷	۴	۲۲	۶	۳۳	۳	۵	۵	۲۵	۴	۲۰	۶	۳۵	۹	۴
۴	۸	۳	۷	۵	۲۵	۴	۲۳	۶	۳۵	۳	۲	۵	۲۳	۴	۲۲	۶	۳۷	۸	۵
۵	۷	۳	۴	۵	۲۳	۴	۲۵	۶	۳۷	۲	۵۹	۵	۲۱	۴	۲۳	۶	۳۹	۰	۶
۶	۶	۳	۱	۵	۲۱	۴	۲۶	۶	۳۹	۲	۵۶	۵	۱۹	۴	۲۴	۶	۴۱	۷	۷
۷	۵	۲	۵۸	۵	۱۹	۴	۲۸	۶	۴۱	۲	۵۳	۵	۱۷	۴	۲۶	۶	۴۳	۶	۸
۸	۴	۲	۵۵	۵	۱۸	۴	۲۹	۶	۴۲	۲	۵۰	۵	۱۵	۴	۲۷	۶	۴۵	۵	۹
۹	۴	۲	۵۰	۵	۱۵	۴	۳۱	۶	۴۵	۲	۴۵	۵	۱۲	۴	۲۹	۶	۴۸	۴	۱۰
۱۰	۲	۲	۴۶	۵	۱۲	۴	۳۳	۶	۴۸	۲	۴۰	۵	۱۰	۴	۳۱	۶	۵۰	۳	۱۱
۱۱	۱	۲	۴۳	۵	۱۰	۴	۳۴	۶	۵۰	۲	۳۷	۵	۸	۴	۳۲	۶	۵۲	۲	۱۲
۱۲	اگست ۳۱	۲	۴۰	۵	۸	۴	۳۶	۶	۵۲	۵	۳۴	۵	۶	۴	۳۴	۶	۵۴	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۲	۳۷	۵	۶	۴	۳۷	۶	۵۴	۲	۳۱	۵	۴	۴	۳۵	۶	۵۶	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۲	۳۴	۵	۵	۴	۳۸	۶	۵۵	۲	۲۸	۵	۲	۴	۳۶	۶	۵۸	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۲	۳۱	۵	۳	۴	۴۰	۶	۵۷	۲	۲۴	۵	۰	۴	۳۸	۷	۰	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۲	۲۸	۵	۱	۴	۴۱	۶	۵۹	۲	۲۱	۴	۵۸	۴	۳۹	۷	۲	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۲	۲۳	۴	۵۸	۴	۴۳	۷	۲	۲	۱۶	۴	۵۵	۴	۴۱	۷	۵	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۱۸	۴	۵۵	۴	۴۵	۷	۵	۳	۱۱	۴	۵۲	۴	۴۳	۷	۸	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۲	۱۵	۴	۵۳	۴	۴۶	۷	۷	۲	۸	۴	۵۰	۴	۴۴	۷	۱۰	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۲	۱۱	۴	۵۱	۴	۴۸	۷	۹	۲	۴	۴	۴۸	۴	۴۶	۷	۱۲	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۲	۸	۴	۴۹	۴	۴۹	۷	۱۱	۲	۱	۴	۴۶	۴	۴۷	۷	۱۴	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۶ درجہ								عرض البلد ۱۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ ظلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ ظلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۳	۴۰	۵	۵۲	۴	۱	۶	۸	۳	۳۷	۵	۵۱	۴	۰	۶	۹	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۳	۳۷	۵	۵۰	۴	۳	۶	۱۰	۳	۳۴	۵	۴۹	۴	۱	۶	۱۱	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۳۳	۵	۴۷	۴	۴	۶	۱۳	۳	۳۰	۵	۴۶	۴	۳	۶	۱۴	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۳	۲۹	۵	۴۴	۴	۶	۶	۱۶	۳	۲۵	۵	۴۳	۴	۵	۶	۱۷	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۳	۲۶	۵	۴۲	۴	۷	۶	۱۸	۳	۲۲	۵	۴۱	۴	۶	۶	۱۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۳	۲۳	۵	۴۰	۴	۹	۶	۲۰	۳	۱۹	۵	۳۹	۴	۸	۶	۲۱	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۲۰	۵	۳۸	۴	۱۰	۶	۲۲	۳	۱۶	۵	۳۷	۴	۹	۶	۲۳	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۱۶	۵	۳۵	۴	۱۲	۶	۲۵	۳	۱۲	۵	۳۴	۴	۱۱	۶	۲۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۱۱	۵	۳۲	۴	۱۴	۶	۲۸	۳	۷	۵	۳۰	۴	۱۳	۶	۳۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۸	۵	۳۰	۴	۱۵	۶	۳۰	۳	۴	۵	۲۸	۴	۱۴	۶	۳۲	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۳	۵	۵	۲۸	۴	۱۶	۶	۳۲	۳	۱	۵	۲۶	۴	۱۶	۶	۳۴	۱۱	۲
۲	۱۰	۳	۲	۵	۲۶	۴	۱۸	۶	۳۴	۲	۵۸	۵	۲۴	۴	۱۷	۶	۳۶	۱۰	۳
۳	۹	۲	۵۹	۵	۲۴	۴	۱۹	۶	۳۶	۲	۵۵	۵	۲۲	۴	۱۹	۶	۳۸	۹	۴
۴	۸	۲	۵۶	۵	۲۲	۴	۲۱	۶	۳۸	۲	۵۱	۵	۲۰	۴	۲۰	۶	۴۰	۸	۵
۵	۷	۲	۵۳	۵	۲۰	۴	۲۲	۶	۴۰	۲	۴۸	۵	۱۸	۴	۲۱	۶	۴۲	۰	۶
۶	۶	۲	۵۰	۵	۱۸	۴	۲۳	۶	۴۲	۲	۴۵	۵	۱۶	۴	۲۳	۶	۴۴	۷	۷
۷	۵	۲	۴۷	۵	۱۶	۴	۲۵	۶	۴۴	۲	۴۲	۵	۱۴	۴	۲۴	۶	۴۶	۶	۸
۸	۴	۲	۴۴	۵	۱۴	۴	۲۶	۶	۴۶	۲	۳۸	۵	۱۲	۴	۲۵	۶	۴۸	۵	۹
۹	۳	۲	۳۹	۵	۱۱	۴	۲۸	۶	۴۹	۲	۳۳	۵	۹	۴	۲۷	۶	۵۱	۴	۱۰
۱۰	۲	۲	۳۴	۵	۸	۴	۳۰	۶	۵۲	۲	۲۸	۵	۵	۴	۲۹	۶	۵۵	۳	۱۱
۱۱	۱	۲	۳۱	۵	۶	۴	۳۲	۶	۵۴	۲	۲۵	۵	۳	۴	۳۲	۶	۵۷	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۲	۲۸	۵	۴	۴	۳۳	۶	۵۶	۲	۲۱	۵	۱	۴	۳۳	۶	۵۹	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۲	۲۴	۵	۲	۴	۳۴	۶	۵۸	۲	۱۷	۴	۵۹	۴	۳۵	۷	۱	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۲	۲۰	۵	۰	۴	۳۵	۷	۰	۲	۱۳	۴	۵۷	۴	۳۶	۷	۳	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۲	۱۷	۴	۵۸	۴	۳۷	۷	۲	۲	۹	۴	۵۵	۴	۳۸	۷	۵	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۲	۱۴	۴	۵۶	۴	۳۸	۷	۴	۲	۶	۴	۵۳	۴	۴۰	۷	۷	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۲	۹	۴	۵۳	۴	۴۰	۷	۷	۲	۰	۴	۵۰	۴	۴۲	۷	۱۰	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۳	۴	۴۹	۴	۴۲	۷	۱۱	۱	۵۴	۴	۴۶	۴	۴۵	۷	۱۴	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۱	۵۹	۴	۴۷	۴	۴۴	۷	۱۳	۱	۵۰	۴	۴۴	۴	۴۶	۷	۱۶	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۱	۵۵	۴	۴۵	۴	۴۶	۷	۱۵	۱	۴۶	۴	۴۱	۴	۴۸	۷	۱۹	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۱	۵۱	۴	۴۳	۴	۴۷	۷	۱۷	۱	۴۲	۴	۳۹	۴	۵۰	۷	۲۱	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۵ درجہ								عرض البلد ۱۹ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۳	۳۳	۵	۵۱	۳	۵۷	۰	۹	۳	۳۰	۵	۵۰	۳	۵۵	۶	۱۰	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۳	۳۰	۵	۴۹	۳	۵۹	۶	۱۱	۳	۲۷	۵	۴۸	۳	۵۷	۶	۱۲	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۲۶	۵	۴۶	۴	۱	۶	۱۴	۳	۲۳	۵	۴۵	۳	۵۹	۶	۱۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۳	۲۱	۵	۴۳	۴	۳	۶	۱۷	۳	۱۸	۵	۴۱	۴	۲	۶	۱۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۳	۱۸	۵	۴۱	۴	۴	۶	۱۹	۳	۱۶	۵	۳۹	۴	۳	۶	۲۱	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۳	۱۵	۵	۳۸	۴	۶	۶	۲۲	۳	۱۲	۵	۳۷	۴	۵	۶	۲۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۱۲	۵	۳۶	۴	۸	۶	۲۴	۳	۹	۵	۳۵	۴	۷	۶	۲۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۸	۵	۳۳	۴	۱۰	۶	۲۷	۳	۵	۵	۳۲	۴	۹	۶	۲۸	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۳	۳	۵	۳۰	۴	۱۳	۶	۳۰	۳	۰	۵	۲۸	۴	۱۲	۶	۳۲	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۳	۱	۵	۲۸	۴	۱۴	۶	۳۲	۲	۵۷	۵	۲۶	۴	۱۳	۶	۳۴	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۲	۵۸	۵	۲۵	۴	۱۶	۶	۳۵	۲	۵۴	۵	۲۴	۴	۱۵	۶	۳۶	۱۱	۲
۲	۱۰	۲	۵۴	۵	۲۳	۴	۱۸	۶	۳۷	۲	۵۰	۵	۲۱	۴	۱۷	۶	۳۹	۱۰	۳
۳	۹	۲	۵۱	۵	۲۱	۴	۱۹	۶	۳۹	۲	۴۷	۵	۱۹	۴	۱۸	۶	۴۱	۹	۴
۴	۸	۲	۴۸	۵	۱۹	۴	۲۱	۶	۴۱	۲	۴۴	۵	۱۷	۴	۲۰	۶	۴۳	۸	۵
۵	۷	۲	۴۴	۵	۱۷	۴	۲۳	۶	۴۳	۲	۴۰	۵	۱۵	۴	۲۲	۶	۴۵	[illegible]	۶
۶	۶	۲	۴۱	۵	۱۵	۴	۲۴	۶	۴۵	۲	۳۷	۵	۱۳	۴	۲۴	۶	۴۷	۷	۷
۷	۵	۲	۳۶	۵	۱۳	۴	۲۶	۶	۴۸	۲	۳۳	۵	۱۰	۴	۲۶	۶	۵۰	۶	۸
۸	۴	۲	۳۳	۵	۱۰	۴	۲۸	۶	۵۰	۲	۲۹	۵	۸	۴	۲۷	۶	۵۲	۵	۹
۹	۳	۲	۲۹	۵	۷	۴	۳۰	۶	۵۳	۲	۲۳	۵	۵	۴	۲۹	۶	۵۵	۴	۱۰
۲	۲	۲	۲۳	۵	۴	۴	۳۳	۶	۵۶	۲	۱۷	۵	۱	۴	۳۲	۶	۵۹	۳	۱۱
۱۱	۱	۲	۱۹	۵	۲	۴	۳۴	۶	۵۸	۲	۱۳	۴	۵۹	۴	۳۳	۷	۱	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۲	۱۵	۴	۵۹	۴	۳۶	۷	۱	۲	۹	۴	۵۶	۴	۳۵	۷	۴	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۲	۱۱	۴	۵۷	۴	۳۸	۷	۳	۲	۴	۴	۵۴	۴	۳۷	۷	۶	فروری ۲۹	۱۴
۱۴	۲۹	۲	۷	۴	۵۴	۴	۴۰	۷	۶	۱	۵۹	۴	۵۱	۴	۳۹	۷	۹	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۲	۲	۴	۵۲	۴	۴۲	۷	۸	۱	۵۴	۴	۴۹	۴	۴۱	۷	۱۱	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۱	۵۸	۴	۵۰	۴	۴۳	۷	۱۰	۱	۵۰	۴	۴۷	۴	۴۲	۷	۱۳	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۱	۵۱	۴	۴۷	۴	۴۵	۷	۱۳	۱	۴۲	۴	۴۴	۴	۴۵	۷	۱۶	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۱	۴۴	۴	۴۳	۴	۴۸	۷	۱۷	۱	۳۴	۴	۴۰	۴	۴۷	۷	۲۰	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۱	۳۹	۴	۴۱	۴	۵۰	۷	۱۹	۱	۲۹	۴	۳۸	۴	۴۹	۷	۲۴	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۱	۳۵	۴	۳۹	۴	۵۲	۷	۲۱	۱	۲۴	۴	۳۵	۴	۵۱	۷	۲۵	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۱	۳۰	۴	۳۷	۴	۵۳	۷	۲۳	۱	۱۹	۴	۳۳	۴	۵۲	۷	۲۸	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۱ تا ۱۶ درجہ								عرض البلد ۱۶ تا ۱۹ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مارچ	ستمبر	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	مارچ	ستمبر
۲۲	۲۱	۳	۲۶	۵	۴۹	۳	۵۳	۶	۱۱	۳	۲۲	۵	۴۹	۳	۵۰	۶	۱۱	۲۱	۲۲
۲۳	۲۰	۳	۲۳	۵	۴۷	۳	۵۵	۶	۱۳	۳	۱۹	۵	۴۶	۳	۵۲	۶	۱۴	۲۰	۲۳
۲۴	۱۹	۳	۱۹	۵	۴۴	۳	۵۷	۶	۱۶	۳	۱۵	۵	۴۳	۳	۵۳	۶	۱۷	۱۹	۲۴
۲۵	۱۸	۳	۱۴	۵	۴۰	۴	۰	۶	۲۰	۳	۱۰	۵	۳۹	۳	۵۶	۶	۲۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۷	۳	۱۱	۵	۳۸	۴	۱	۶	۲۲	۳	۷	۵	۳۵	۳	۵۸	۶	۲۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۶	۳	۸	۵	۳۵	۴	۳	۶	۲۵	۳	۴	۵	۳۴	۴	۰	۶	۲۶	۱۶	۲۷
۲۸	۱۵	۳	۵	۵	۳۳	۴	۵	۶	۲۷	۳	۱	۵	۳۳	۴	۲	۶	۲۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۴	۳	۱	۵	۳۰	۴	۷	۶	۳۰	۲	۵۷	۵	۲۸	۴	۴	۶	۳۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳	۲	۵۶	۵	۲۶	۴	۱۰	۶	۳۴	۲	۵۲	۵	۲۴	۴	۷	۶	۳۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۲	۲	۵۳	۵	۲۴	۴	۱۱	۶	۳۶	۲	۴۹	۵	۲۲	۴	۸	۶	۳۸	۱۲	یکم اکتوبر
یکم اپریل	۱۱	۲	۴۹	۵	۲۱	۴	۱۳	۶	۳۹	۲	۴۵	۵	۱۹	۴	۱۰	۶	۴۱	۱۱	۲
۲	۱۰	۲	۴۶	۵	۱۹	۴	۱۵	۶	۴۱	۲	۴۲	۵	۱۶	۴	۱۱	۶	۴۴	۱۰	۳
۳	۹	۲	۴۳	۵	۱۷	۴	۱۷	۶	۴۳	۲	۳۸	۵	۱۳	۴	۱۳	۶	۴۷	۹	۴
۴	۸	۲	۳۹	۵	۱۴	۴	۱۸	۶	۴۶	۲	۳۴	۵	۱۱	۴	۱۵	۶	۴۹	۸	۵
۵	۷	۲	۳۶	۵	۱۲	۴	۲۰	۶	۴۸	۲	۳۱	۵	۸	۴	۱۷	۶	۵۲	۰	۶
۶	۶	۲	۳۲	۵	۱۰	۴	۲۲	۶	۵۱	۲	۲۶	۵	۵	۴	۱۸	۶	۵۵	۷	۷
۷	۵	۲	۲۸	۵	۷	۴	۲۴	۶	۵۳	۲	۲۲	۵	۲	۴	۲۰	۶	۵۸	۶	۸
۸	۴	۲	۲۵	۵	۵	۴	۲۵	۶	۵۵	۲	۱۸	۵	۰	۴	۲۲	۷	۰	۵	۹
۹	۳	۲	۱۹	۵	۲	۴	۲۷	۶	۵۸	۲	۱۱	۴	۵۶	۴	۲۴	۷	۴	۴	۱۰
۱۰	۲	۲	۱۳	۴	۵۸	۴	۳۰	۷	۲	۲	۳	۴	۵۲	۴	۲۷	۷	۸	۳	۱۱
۱۱	۱	۲	۸	۴	۵۶	۴	۳۱	۷	۴	۱	۵۶	۴	۵۰	۴	۲۸	۷	۱۰	۲	۱۲
۱۲	۳۱ اگست	۲	۳	۴	۵۳	۴	۳۴	۷	۷	۱	۵۱	۴	۴۷	۴	۳۰	۷	۱۳	۱	۱۳
۱۳	۳۰	۱	۵۹	۴	۵۱	۴	۳۵	۷	۹	۱	۴۵	۴	۴۴	۴	۳۲	۷	۱۶	۲۹ فروری	۱۴
۱۴	۲۹	۱	۵۴	۴	۴۸	۴	۳۶	۷	۱۲	۱	۳۸	۴	۴۱	۴	۳۴	۷	۱۹	۲۸	۱۵
۱۵	۲۸	۱	۴۸	۴	۴۵	۴	۳۸	۷	۱۵	۱	۳۱	۴	۳۸	۴	۳۶	۷	۲۳	۲۷	۱۶
۱۶	۲۷	۱	۴۱	۴	۴۳	۴	۴۰	۷	۱۷	۱	۲۴	۴	۳۶	۴	۳۸	۷	۲۴	۲۶	۱۷
۱۷	۲۶	۱	۳۲	۴	۴۰	۴	۴۲	۷	۲۰	۱	۱۲	۴	۳۲	۴	۴۲	۷	۲۸	۲۵	۱۸
۱۸	۲۵	۱	۲۴	۴	۳۶	۴	۴۵	۷	۲۴	۱	۰	۴	۲۸	۴	۴۴	۷	۳۲	۲۴	۱۹
۱۹	۲۴	۱	۱۶	۴	۳۳	۴	۴۶	۷	۲۶	۱۲	۴۲	۴	۲۶	۴	۴۶	۷	۳۴	۲۳	۲۰
۲۰	۲۳	۱	۸	۴	۳۱	۴	۴۸	۷	۲۹	۱۲	۳۴	۴	۲۳	۴	۴۸	۷	۳۷	۲۲	۲۱
۲۱	۲۲	۱	۰	۴	۲۸	۴	۵۰	۷	۳۲	۱۲	۲	۴	۲۰	۴	۵۰	۷	۴۰	۲۱	۲۲

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۴۵	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۵	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۱۹	۶	۴	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۴	۵	۵۵	۴	۲۰	۶	۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۴۴	۵	۵۶	۴	۲۰	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۹	۳
۴	۹	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۳	۵	۵۵	۴	۲۱	۶	۵	۸	۴
۵	۸	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۲	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۷	۵
۶	۷	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۲	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۶	۶
۷	۶	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۱	۶	۴	۴	۴۲	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۵	۷
۸	۵	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۲	۶	۴	۴	۴۲	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۴	۸
۹	۴	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۲	۶	۴	۴	۴۲	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۳	۶	۴	۴	۴۲	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۲	۶	۴	۴	۴۲	۵	۵۵	۴	۲۲	۶	۵	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۲	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۳	۶	۵	۳۱ جنوری	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۲	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۳	۶	۵	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۲	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۳	۶	۵	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۲	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۳	۶	۵	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۳	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۳	۶	۵	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۳	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۳	۶	۵	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۳	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۳	۶	۵	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۳	۶	۴	۴	۴۱	۵	۵۵	۴	۲۳	۶	۵	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۴۳	۵	۵۶	۴	۲۴	۶	۴	۴	۴۰	۵	۵۵	۴	۲۴	۶	۵	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۴۲	۵	۵۶	۴	۲۳	۶	۴	۴	۴۰	۵	۵۵	۴	۲۴	۶	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۲) درجہ								عرض البلد (۱۴) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۴۳	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۸	۶	۷	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۱۹	۶	۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۱۹	۶	۸	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۲	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۱۹	۶	۸	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۲۰	۶	۷	۴	۴۱	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۹	۳
۴	۹	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۸	۴
۵	۸	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۷	۵
۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۶	۶
۷	۶	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۱	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۵	۷
۸	۵	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۴	۸
۹	۴	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۳	۹
۱۰	۳	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۲	۶	۷	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۲۲	۷	۷	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۲	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۳	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۴	۶	۹	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۳	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۴	۶	۹	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۳	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۴	۶	۹	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۳	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۴	۶	۹	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۴	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۵	۶	۹	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۴	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۵	۶	۹	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۴ درجہ								عرض البلد ۲۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۴۱	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۱۸	۶	۸	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۴۰	۵	۵۳	۴	۱۹	۶	۷	۴	۳۹	۵	۵۱	۴	۱۹	۶	۹	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴۰	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۰	۴	۲۰	۶	۱۰	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۰	۴	۲۰	۶	۱۰	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۰	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۰	۴	۲۰	۶	۱۰	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۹	۳
۴	۹	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۱	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۰	۴	۲۱	۶	۱۰	۸	۴
۵	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۷	۵
۶	۷	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۶	۶
۷	۶	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۱	۶	۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۲	۶	۱۱	۵	۷
۸	۵	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۴	۸
۹	۴	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۳	۹
۱۰	۳	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۲	۶	۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۳	۶	۱۱	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۳۷	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	یکم جنوری	۱۲
۱۳	یکم جولائی	۴	۳۷	۵	۵۱	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۳	۶	۹	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۴	۶	۱۲	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۴	۶	۱۰	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۵	۶	۱۲	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۴	۶	۱۰	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۵	۶	۱۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۴	۶	۱۰	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۵	۶	۱۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۴	۶	۱۰	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۵	۶	۱۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۵	۶	۱۰	۴	۳۴	۵	۴۸	۴	۲۶	۶	۱۲	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۵	۶	۱۰	۴	۳۴	۵	۴۸	۴	۲۶	۶	۱۲	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۲ درجہ								عرض البلد ۱۰ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۹	۴	۴۲	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۳۹	۵	۵۱	۳	۱۸	۶	۱۰	۴	۴۱	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۴	۴۱	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۷	۳۹	۵	۵۰	۴	۱۸	۶	۱۰	۴	۴۱	۵	۵۰	۴	۱۹	۶	۱۰	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۴	۴۰	۵	۴۹	۴	۲۰	۶	۱۱	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۴	۴۰	۵	۴۹	۴	۲۰	۶	۱۱	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۴	۳۹	۵	۴۹	۴	۲۰	۶	۱۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۰	۶	۱۱	۴	۳۹	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۳۰	۶	۱۱	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۰	۶	۱۱	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۲۱	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۳۱	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۹	۳
۴	۹	۴	۳۷	۵	۴۹	۴	۳۱	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۸	۴
۵	۸	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۷	۵
۶	۷	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۶	۶
۷	۶	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۲	۶	۱۲	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۵	۷
۸	۵	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۸
۹	۴	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۳	۹
۱۰	۳	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۶	۶	۱۴	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۶	۶	۱۴	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۶	۶	۱۴	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۵	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۶	۶	۱۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۶	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۷	۶	۱۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۷	۶	۱۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۰ درجہ								عرض البلد ۲۹ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۳۹	۵	۴۹	۴	۱۸	۶	۱۱	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۱۹	۶	۱۲	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۰	۶	۱۲	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۰	۶	۱۲	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۳۸	۵	۴۹	۴	۱۹	۶	۱۱	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۰	۶	۱۲	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۰	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۱	۶	۱۳	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۰	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۱	۶	۱۳	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۳۷	۵	۴۸	۴	۲۰	۶	۱۲	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۱	۶	۱۳	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۱	۶	۱۲	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۱	۶	۱۲	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۳۶	۵	۴۸	۴	۲۱	۶	۱۲	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۹	۳
۴	۹	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۲	۶	۱۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۳	۶	۱۴	۸	۴
۵	۸	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۴	۳۲	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۷	۵
۶	۷	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۴	۳۲	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۶	۶
۷	۶	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۳	۶	۱۳	۴	۳۲	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۵	۷
۸	۵	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۴	۶	۱۳	۴	۳۱	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۴	۸
۹	۴	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۳	۹
۱۰	۳	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۴	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۵	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۵	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۵	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۵	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۶	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۳	۴	۲۷	۶	۱۷	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۶	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۶	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۶	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۷	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۲	۴	۲۸	۶	۱۸	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۷	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۲	۴	۲۸	۶	۱۸	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۰ درجہ								عرض البلد ۱۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا ء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۳۶	۵	۴۷	۴	۱۹	۶	۱۳	۴	۳۵	۵	۴۶	۴	۱۹	۶	۱۴	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۰	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۰	۶	۱۴	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۳۵	۵	۴۷	۴	۲۰	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۰	۶	۱۴	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۳۴	۵	۴۷	۴	۲۰	۶	۱۳	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۰	۶	۱۴	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۱	۶	۱۴	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۱	۶	۱۵	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۱	۶	۱۴	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۱	۶	۱۵	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۳۳	۵	۴۶	۴	۲۱	۶	۱۴	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۱	۶	۱۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۴	۴	۲۲	۶	۱۶	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۴	۴	۲۲	۶	۱۶	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۳۲	۵	۴۶	۴	۲۲	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۴	۴	۲۲	۶	۱۶	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۴	۳۱	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۷	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۴	۳۱	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۷	۹	۳
۴	۹	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۳	۶	۱۵	۴	۳۱	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۷	۸	۴
۵	۸	۴	۳۰	۵	۴۵	۴	۲۴	۶	۱۵	۴	۳۰	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۷	۵
۶	۷	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۴	۳۰	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۶	۶
۷	۶	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۴	۶	۱۶	۴	۳۰	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۵	۷
۸	۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۸
۹	۴	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۳	۹
۱۰	۳	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۵	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۲۹	۵	۴۳	۴	۲۵	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۲۸	۵	۴۴	۴	۲۶	۶	۱۶	۴	۲۷	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۱	۴	۲۷	۶	۱۹	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۶	۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۱	۴	۲۷	۶	۱۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۲۷	۵	۴۳	۴	۲۷	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۷	۶	۱۸	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۸	۶	۲۰	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۸	۶	۱۹	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۸	۶	۱۹	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۲ درجہ								عرض البلد ۱۳ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا رسایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا رسایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۳۴	۵	۴۶	۴	۲۰	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۴	۲۱	۶	۱۵	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۰	۶	۱۵	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۱	۶	۱۶	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۰	۶	۱۵	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۱	۶	۱۶	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۳۳	۵	۴۵	۴	۲۰	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۱	۶	۱۶	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۳۲	۵	۴۴	۴	۲۱	۶	۱۶	۴	۲۹	۵	۴۳	۴	۲۱	۶	۱۷	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۳۲	۵	۴۴	۴	۲۱	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۱	۶	۱۷	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۳۱	۵	۴۴	۴	۲۱	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۱	۶	۱۷	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۳	۴	۲۲	۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۳	۴	۲۲	۶	۱۸	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۲	۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۲	۶	۱۸	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۲	۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۲	۶	۱۸	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۳	۶	۱۸	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۳	۶	۱۹	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۳	۶	۱۸	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۳	۶	۱۹	۹	۳
۴	۹	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۴	۶	۱۹	۸	۴
۵	۸	۴	۲۸	۵	۴۱	۴	۲۴	۶	۱۹	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۲۰	۷	۵
۶	۷	۴	۲۸	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۲۵	۶	۲۰	۶	۶
۷	۶	۴	۲۷	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۲۵	۶	۲۰	۵	۷
۸	۵	۴	۲۷	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۴	۲۴	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۴	۸
۹	۴	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۳	۹
۱۰	۳	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۲۲	۵	۳۸	۴	۲۷	۶	۲۲	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۲۲	۵	۳۸	۴	۲۷	۶	۲۲	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۲۲	۵	۳۸	۴	۲۷	۶	۲۲	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۲۲	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۳	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۲۴	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۲۴	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۲۴	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۲۰	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۲۳	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۱) درجہ								عرض البلد (۲۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۳۱	۵	۴۴	۴	۲۳	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۴	۶	۱۷	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۳۰	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۲۹	۵	۴۳	۴	۲۳	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۲۴	۶	۱۸	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۳	۶	۱۸	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۴	۶	۱۹	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۲	۴	۲۳	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۲۴	۶	۱۹	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۲	۴	۲۳	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۲۴	۶	۱۹	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۲۷	۵	۴۱	۴	۲۳	۶	۱۹	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۲۰	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۲۷	۵	۴۱	۴	۲۳	۶	۱۹	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۲۰	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۳	۶	۱۹	۴	۲۳	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۲۰	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۲۴	۶	۲۱	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۳۰	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۲۴	۶	۲۱	۹	۳
۴	۹	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۲۴	۶	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۸	۴	۲۴	۶	۲۲	۸	۴
۵	۸	۴	۲۴	۵	۳۹	۴	۲۵	۶	۲۱	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۲۵	۶	۲۲	۷	۵
۶	۷	۴	۲۴	۵	۳۹	۴	۲۵	۶	۲۱	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۵	۶	۲۳	۶	۶
۷	۶	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۲۵	۶	۲۱	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۵	۶	۲۳	۵	۷
۸	۵	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۲۶	۶	۲۴	۴	۸
۹	۴	۴	۲۲	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۲۶	۶	۲۴	۳	۹
۱۰	۳	۴	۲۲	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۲۶	۶	۲۴	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۲۶	۶	۲۳	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۷	۶	۲۳	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۲۷	۶	۲۵	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۲۰	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۴	۱۶	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۴	۴	۳۰	۶	۲۶	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۱۸	۵	۳۴	۴	۳۰	۶	۲۶	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۶ درجہ								عرض البلد ۱۷ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۲۹	۵	۴۲	۴	۲۵	۶	۱۸	۴	۲۷	۵	۴۱	۴	۲۶	۶	۱۹	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۲۹	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۴	۲۷	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۲۸	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۲۸	۵	۴۱	۴	۲۵	۶	۱۹	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۲۶	۶	۲۰	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۲۷	۵	۴۰	۴	۲۵	۶	۲۰	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۲۷	۵	۴۰	۴	۲۵	۶	۲۰	۴	۲۴	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۲۶	۵	۴۰	۴	۲۵	۶	۲۰	۴	۲۴	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۶	۶	۲۱	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۲۴	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۲۶	۶	۲۳	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۲۴	۵	۳۸	۴	۲۶	۶	۲۲	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۷	۶	۲۳	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۲۳	۵	۳۷	۴	۲۶	۶	۲۳	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۹	۳
۴	۹	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۲۶	۶	۲۳	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۸	۴
۵	۸	۴	۲۲	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۴	۲۰	۵	۳۵	۴	۲۷	۶	۲۵	۷	۵
۶	۷	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۲۷	۶	۲۵	۶	۶
۷	۶	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۲۷	۶	۲۵	۵	۷
۸	۵	۴	۳۰	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۸	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۴	۸
۹	۴	۴	۳۰	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۳	۹
۱۰	۳	۴	۳۰	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۲۸	۶	۲۷	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۱۹	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۱۸	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۱۸	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۱۷	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۱۷	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۴	۱۴	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۱۶	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۱۶	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۱۵	۵	۳۱	۴	۳۱	۶	۲۹	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۱	۶	۳۰	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۱۴	۵	۳۱	۴	۳۱	۶	۲۹	۴	۱۱	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۲۳	۲۱

جو ممالک شمالی ہیں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۱۸ درجہ								عرض البلد ۱۹ درجہ								جو ممالک جنوبی ہیں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۲۷	۶	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۲۸	۶	۲۱	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۲۴	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۲۷	۶	۲۱	۴	۲۰	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۲۰	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۲۲	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۶	۴	۲۹	۶	۲۴	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۴	۱۷	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۶	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۶	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۹	۳
۴	۹	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۸	۴
۵	۸	۴	۱۸	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۷	۵
۶	۷	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۶	۶
۷	۶	۴	۱۶	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۳	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۵	۷
۸	۵	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۴	۸
۹	۴	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۴	۱۲	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۳	۹
۱۰	۳	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۴	۱۲	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۴	۱۱	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۴	۱۱	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۱	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۱۱	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۸	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۱۱	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۸	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۱	۶	۳۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۱۰	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۴	۶	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۰) درجہ								عرض البلد (۲۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۲۰	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۱۸	۵	۳۷	۴	۲۷	۶	۲۳	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۱۹	۵	۳۸	۴	۲۸	۶	۲۲	۴	۱۸	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۱۹	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۴	۱۷	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۱۸	۵	۳۷	۴	۲۸	۶	۲۳	۴	۱۶	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۱۷	۵	۳۶	۴	۲۹	۶	۲۴	۴	۱۶	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۱۷	۵	۳۶	۴	۲۹	۶	۲۴	۴	۱۵	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۱۶	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۴	۱۴	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۱۶	۵	۳۵	۴	۲۹	۶	۲۵	۴	۱۴	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۱۵	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۳	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۱۴	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۳	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۱۴	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۴	۱۲	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۱۳	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۴	۱۱	۵	۳۱	۴	۲۹	۶	۲۹	۹	۳
۴	۹	۴	۱۲	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۴	۱۰	۵	۳۱	۴	۲۹	۶	۲۹	۸	۴
۵	۸	۴	۱۲	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۴	۱۰	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۷	۵
۶	۷	۴	۱۱	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۴	۹	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۶	۶
۷	۶	۴	۱۰	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۴	۸	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۵	۷
۸	۵	۴	۱۰	۵	۳۰	۴	۳۱	۶	۳۰	۴	۸	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۴	۹
۹	۴	۴	۹	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۷	۵	۲۸	۴	۳۰	۶	۳۲	۳	۹
۱۰	۳	۴	۹	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۷	۵	۲۸	۴	۳۰	۶	۳۲	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۸	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۶	۵	۲۷	۴	۳۰	۶	۳۳	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۸	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۴	۶	۵	۲۷	۴	۳۱	۶	۳۳	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۷	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۴	۵	۵	۲۶	۴	۳۱	۶	۳۴	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۷	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۴	۵	۵	۲۶	۴	۳۱	۶	۳۴	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۶	۵	۲۷	۴	۳۱	۶	۳۳	۴	۴	۵	۲۶	۴	۳۱	۶	۳۴	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۶	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۲	۶	۳۵	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۵	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۴	۳	۵	۲۵	۴	۳۲	۶	۳۵	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۴	۵	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۴	۳	۵	۲۵	۴	۳۲	۶	۳۵	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۴	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۲	۶	۳۵	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۳	۶	۳۶	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۴	۳	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۳	۶	۳۷	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۲ درجہ								عرض البلد ۲۳ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا رصبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا رسایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا رصبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا رسایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۱۷	۵	۳۶	۴	۲۷	۶	۲۴	۴	۱۵	۵	۳۵	۴	۲۷	۶	۲۵	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۱۷	۵	۳۶	۴	۲۸	۶	۲۴	۴	۱۵	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۱۶	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۴	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۱۵	۵	۳۵	۴	۲۸	۶	۲۵	۴	۱۳	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۱۵	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۴	۱۲	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۱۴	۵	۳۴	۴	۲۸	۶	۲۶	۴	۱۲	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۱۳	۵	۳۳	۴	۲۸	۶	۲۷	۴	۱۱	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۱۳	۵	۳۳	۴	۲۹	۶	۲۷	۴	۱۱	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۱۲	۵	۳۲	۴	۲۹	۶	۲۸	۴	۱۰	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۱۲	۳۱
یکم مئے	۱۲	۴	۱۱	۵	۳۱	۴	۲۹	۶	۲۹	۴	۹	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۱۱	۵	۳۱	۴	۳۰	۶	۲۹	۴	۸	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۱۰	۵	۳۰	۴	۳۰	۶	۳۰	۴	۷	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۹	۳
۴	۹	۴	۹	۵	۲۹	۴	۳۰	۶	۳۱	۴	۶	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۸	۴
۵	۸	۴	۹	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۴	۵	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۷	۵
۶	۷	۴	۸	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۴	۵	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۶	۶
۷	۶	۴	۷	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۴	۴	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۵	۷
۸	۵	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۴	۵	۲۶	۴	۳۳	۶	۳۴	۴	۸
۹	۴	۴	۶	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۳	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۳	۹
۱۰	۳	۴	۶	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۴	۳	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۲	۱۰
۱۱	۲	۴	۵	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۳	۶	۳۶	۱	۱۱
۱۲	۱	۴	۵	۵	۲۶	۴	۳۳	۶	۳۴	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۴	۰	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۳	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۴	۶	۳۸	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	۳	۵۹	۵	۲۲	۴	۳۵	۶	۳۸	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۵	۶	۳۹	۲۶	۱۵
۱۸	۲۶	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۳	۵۸	۵	۲۱	۴	۳۵	۶	۳۹	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۴	۶	۳۸	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۵	۶	۴۰	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۵	۶	۳۸	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۶	۶	۴۰	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۵	۶	۳۹	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۲۲	۲۱

ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۲ درجہ								عرض البلد ۲۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۱۴	۵	۳۴	۴	۲۹	۶	۲۶	۴	۱۲	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۱۴	۵	۳۴	۴	۳۰	۶	۲۶	۴	۱۱	۵	۳۳	۴	۳۲	۶	۲۷	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۱۳	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۴	۱۰	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۱۲	۵	۳۲	۴	۳۰	۶	۲۸	۴	۹	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۱۱	۵	۳۲	۴	۳۱	۶	۲۸	۴	۸	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۱۰	۵	۳۱	۴	۳۱	۶	۲۹	۴	۷	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۹	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۴	۶	۵	۲۹	۴	۳۳	۶	۳۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۹	۵	۳۰	۴	۳۲	۶	۳۰	۴	۶	۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۳۲	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۸	۵	۳۰	۴	۳۲	۶	۳۰	۴	۵	۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۳۲	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۷	۵	۲۹	۴	۳۲	۶	۳۱	۴	۴	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۶	۵	۲۹	۴	۳۳	۶	۳۱	۴	۳	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۵	۵	۲۸	۴	۳۳	۶	۳۲	۴	۲	۵	۲۶	۴	۳۵	۶	۳۴	۹	۳
۴	۹	۴	۴	۵	۲۷	۴	۳۳	۶	۳۳	۴	۱	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۸	۴
۵	۸	۴	۴	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۴	۱	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۷	۵
۶	۷	۴	۳	۵	۲۶	۴	۳۴	۶	۳۴	۴	۰	۵	۲۴	۴	۳۶	۶	۳۶	۶	۶
۷	۶	۴	۲	۵	۲۵	۴	۳۴	۶	۳۵	۳	۵۹	۵	۲۳	۴	۳۶	۶	۳۷	۵	۷
۸	۵	۴	۱	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۳	۵۸	۵	۲۳	۴	۳۷	۶	۳۷	۴	۸
۹	۴	۴	۰	۵	۲۴	۴	۳۵	۶	۳۶	۳	۵۷	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۳	۹
۱۰	۳	۴	۰	۵	۲۴	۴	۳۵	۶	۳۶	۳	۵۷	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۵۹	۵	۲۳	۴	۳۵	۶	۳۷	۳	۵۶	۵	۲۱	۴	۳۷	۶	۳۹	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۵۹	۵	۲۳	۴	۳۶	۶	۳۷	۳	۵۶	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۳	۵۸	۵	۲۲	۴	۳۶	۶	۳۸	۳	۵۵	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۵۷	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۵۴	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۵۶	۵	۲۱	۴	۳۷	۶	۳۹	۳	۵۳	۵	۱۹	۴	۳۸	۶	۴۱	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۵۵	۵	۲۰	۴	۳۷	۶	۴۰	۳	۵۲	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۳	۵۵	۵	۲۰	۴	۳۷	۶	۴۰	۳	۵۲	۵	۱۸	۴	۳۹	۶	۴۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۳	۵۴	۵	۱۹	۴	۳۷	۶	۴۱	۳	۵۱	۵	۱۸	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۳	۵۴	۵	۱۹	۴	۳۷	۶	۴۱	۳	۵۱	۵	۱۷	۴	۳۹	۴	۴۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۳	۵۳	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۵۰	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۵۳	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۵۰	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۶ درجہ								عرض البلد ۲۷ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۹	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۴	۸	۵	۳۱	۴	۳۳	۶	۲۹	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۸	۵	۳۲	۴	۳۳	۶	۲۸	۴	۷	۵	۳۱	۴	۳۴	۶	۲۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۷	۵	۳۱	۴	۳۳	۶	۲۹	۴	۶	۵	۳۰	۴	۳۴	۶	۳۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۶	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۴	۵	۵	۲۹	۴	۳۴	۶	۳۱	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۶	۵	۳۰	۴	۳۴	۶	۳۰	۴	۴	۵	۲۹	۴	۳۵	۶	۳۲	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۵	۵	۲۹	۴	۳۴	۶	۳۱	۴	۳	۵	۲۸	۴	۳۵	۶	۳۲	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۴	۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۳۲	۴	۲	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۴	۳	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۴	۲	۵	۲۶	۴	۳۶	۶	۳۴	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۴	۲	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۴	۱	۵	۲۶	۴	۳۶	۶	۳۴	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۴	۱	۵	۲۶	۴	۳۵	۶	۳۴	۴	۰	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۴	۱	۵	۲۶	۴	۳۶	۶	۳۴	۳	۵۹	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۱۰	۲
۳	۱۰	۴	۰	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۳	۵۸	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۹	۳
۴	۹	۳	۵۹	۵	۲۴	۴	۳۶	۶	۳۶	۳	۵۷	۵	۲۳	۴	۳۷	۶	۳۷	۸	۴
۵	۸	۳	۵۸	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۳	۵۶	۵	۲۲	۴	۳۸	۶	۳۸	۷	۵
۶	۷	۳	۵۷	۵	۲۳	۴	۳۷	۶	۳۷	۳	۵۵	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۶	۶
۷	۶	۳	۵۷	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۳	۵۴	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۵	۷
۸	۵	۳	۵۶	۵	۲۲	۴	۳۸	۶	۳۸	۳	۵۴	۵	۲۰	۴	۳۹	۶	۴۰	۴	۸
۹	۴	۳	۵۵	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۳	۵۳	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۹
۱۰	۳	۳	۵۵	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۳	۵۳	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۵۴	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۵۲	۵	۱۸	۴	۳۹	۶	۴۲	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۵۳	۵	۲۰	۴	۳۹	۶	۴۰	۳	۵۱	۵	۱۸	۴	۴۰	۶	۴۲	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۳	۵۲	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۰	۵	۱۷	۴	۴۰	۶	۴۳	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۵۲	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۴۹	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۵۱	۵	۱۸	۴	۳۹	۶	۴۲	۳	۴۸	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۵۱	۵	۱۷	۴	۴۰	۶	۴۳	۳	۴۷	۵	۱۵	۴	۴۱	۶	۴۵	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۳	۵۰	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۳	۴۷	۵	۱۵	۴	۴۱	۶	۴۵	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۳	۴۹	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۳	۴۶	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۳	۴۸	۵	۱۵	۴	۴۱	۶	۴۵	۳	۴۵	۵	۱۳	۴	۴۲	۶	۴۷	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۴۷	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۳	۴۴	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۸ درجہ								عرض البلد ۲۹ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۶	۵	۳۰	۴	۳۲	۶	۳۰	۴	۲	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۴	۵	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۴	۱	۵	۲۹	۴	۳۲	۶	۳۱	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۴	۴	۵	۲۹	۴	۳۳	۶	۳۱	۴	۰	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۴	۳	۵	۲۸	۴	۳۳	۶	۳۲	۳	۵۹	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۴	۲	۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۳۲	۳	۵۸	۵	۲۷	۴	۳۳	۶	۳۳	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۴	۱	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۳	۵۷	۵	۲۶	۴	۳۳	۶	۳۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۴	۰	۵	۲۶	۴	۳۴	۶	۳۴	۳	۵۶	۵	۲۶	۴	۳۳	۶	۳۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۳	۵۹	۵	۲۶	۴	۳۵	۶	۳۴	۳	۵۵	۵	۲۵	۴	۳۴	۶	۳۶	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۳	۵۸	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۳	۵۴	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۳	۵۷	۵	۲۴	۴	۳۵	۶	۳۶	۳	۵۳	۵	۲۲	۴	۳۴	۶	۳۸	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۳	۵۶	۵	۲۳	۴	۳۶	۶	۳۷	۳	۵۲	۵	۲۲	۴	۳۵	۶	۳۸	۱۰	۲
۳	۱۰	۳	۵۵	۵	۲۲	۴	۳۶	۶	۳۸	۳	۵۱	۵	۲۱	۴	۳۵	۶	۳۹	۹	۳
۴	۹	۳	۵۴	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۵۰	۵	۲۰	۴	۳۶	۶	۴۰	۸	۴
۵	۸	۳	۵۳	۵	۲۱	۴	۳۷	۶	۳۹	۳	۴۹	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۷	۵
۶	۷	۳	۵۲	۵	۲۰	۴	۳۷	۶	۴۰	۳	۴۸	۵	۱۸	۴	۳۷	۶	۴۲	۶	۶
۷	۶	۳	۵۱	۵	۱۹	۴	۳۷	۶	۴۱	۳	۴۷	۵	۱۷	۴	۳۸	۶	۴۳	۵	۷
۸	۵	۳	۵۰	۵	۱۹	۴	۳۸	۴	۴۱	۳	۴۶	۵	۱۷	۴	۳۸	۶	۴۳	۴	۸
۹	۴	۳	۴۹	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۴۵	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۳	۹
۱۰	۳	۳	۴۹	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۴۵	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۴۸	۵	۱۷	۴	۳۸	۶	۴۳	۳	۴۴	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۴۷	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۳	۴۳	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۶	۳۱ جنوری	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۳	۴۶	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۲	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۷	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۴۶	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۲	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۷	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۴۵	۵	۱۴	۴	۴۰	۶	۴۶	۳	۴۱	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۴۴	۵	۱۴	۴	۴۰	۶	۴۶	۳	۴۰	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۳	۴۳	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۷	۳	۳۹	۵	۱۱	۴	۴۳	۶	۴۹	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۳	۴۳	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۷	۳	۳۹	۵	۱۱	۴	۴۳	۶	۴۹	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۳	۴۲	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۳	۳۸	۵	۱۰	۴	۴۴	۶	۵۰	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۳	۴۱	۵	۱۱	۴	۴۲	۶	۴۹	۳	۳۷	۵	۹	۴	۴۴	۶	۵۱	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۴۰	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۳	۳۶	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۰ درجہ								عرض البلد ۳۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۴	۰	۵	۲۸	۴	۳۱	۶	۳۲	۳	۵۹	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۳	۵۹	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۳	۵۸	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۳	۵۸	۵	۲۷	۴	۳۲	۶	۳۳	۳	۵۷	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۳	۵۷	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۳	۵۶	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۳	۵۶	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۳	۵۵	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۳	۵۵	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	۳	۵۴	۵	۲۲	۴	۳۵	۶	۳۸	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۳	۵۴	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۳	۵۳	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۳	۵۳	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۳	۵۲	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۳	۵۲	۵	۲۲	۴	۳۵	۶	۳۸	۳	۵۱	۵	۲۰	۴	۳۷	۶	۴۰	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۳	۵۱	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۵۰	۵	۱۹	۴	۳۸	۶	۴۱	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۳	۵۰	۵	۲۰	۴	۳۶	۶	۴۰	۳	۴۹	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۱۰	۲
۳	۱۰	۳	۴۹	۵	۱۹	۴	۳۷	۶	۴۱	۳	۴۸	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۹	۳
۴	۹	۳	۴۸	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۴۷	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۸	۴
۵	۸	۳	۴۷	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۴۶	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۷	۵
۶	۷	۳	۴۶	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۳	۴۵	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۶	۶
۷	۶	۳	۴۵	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۳	۴۴	۵	۱۳	۴	۴۲	۶	۴۷	۵	۷
۸	۵	۳	۴۴	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۳	۵	۱۳	۴	۴۲	۶	۴۷	۴	۸
۹	۴	۳	۴۳	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۳	۴۲	۵	۱۲	۴	۴۳	۶	۴۸	۳	۹
۱۰	۳	۳	۴۳	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۳	۴۲	۵	۱۲	۴	۴۳	۶	۴۸	۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۴۲	۵	۱۳	۴	۴۲	۶	۴۷	۳	۴۱	۵	۱۱	۴	۴۴	۶	۴۹	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۴۱	۵	۱۳	۴	۴۲	۶	۴۷	۳	۳۹	۵	۱۰	۴	۴۴	۶	۵۰	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۳	۴۰	۵	۱۲	۴	۴۳	۶	۴۸	۳	۳۸	۵	۹	۴	۴۵	۶	۵۱	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۴۰	۵	۱۲	۴	۴۳	۶	۴۸	۳	۳۸	۵	۹	۴	۴۵	۶	۵۱	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۳۹	۵	۱۱	۴	۴۴	۶	۴۹	۳	۳۷	۵	۸	۴	۴۶	۶	۵۲	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۳۸	۵	۱۰	۴	۴۴	۶	۵۰	۳	۳۶	۵	۷	۴	۴۶	۶	۵۳	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۳	۳۷	۵	۹	۴	۴۵	۶	۵۱	۳	۳۵	۵	۶	۴	۴۷	۶	۵۴	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۳	۳۷	۵	۹	۴	۴۵	۶	۵۱	۳	۳۴	۵	۶	۴	۴۷	۶	۵۴	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۳	۳۶	۵	۸	۴	۴۶	۶	۵۲	۳	۳۳	۵	۵	۴	۴۸	۶	۵۵	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۳	۳۵	۵	۷	۴	۴۶	۶	۵۳	۳	۳۲	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۳۴	۵	۶	۴	۴۷	۶	۵۴	۳	۳۱	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۲) درجہ								عرض البلد (۳۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۳	۵۸	۵	۲۵	۴	۳۴	۶	۳۵	۳	۵۵	۵	۲۴	۴	۳۶	۶	۳۵	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۳	۵۷	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	۳	۵۴	۵	۲۳	۴	۳۶	۶	۳۷	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۳	۵۶	۵	۲۳	۴	۳۵	۶	۳۷	۳	۵۳	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۳	۵۵	۵	۲۲	۴	۳۶	۶	۳۸	۳	۵۱	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۳	۵۴	۵	۲۲	۴	۳۶	۶	۳۸	۳	۵۰	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۳	۵۳	۵	۲۱	۴	۳۷	۶	۳۹	۳	۴۹	۵	۲۰	۴	۳۹	۶	۴۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۳	۵۱	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۴۸	۵	۱۹	۴	۴۰	۶	۴۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۳	۵۰	۵	۱۹	۴	۳۸	۶	۴۱	۳	۴۶	۵	۱۸	۴	۴۰	۶	۴۲	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۳	۴۹	۵	۱۸	۴	۳۹	۶	۴۲	۳	۴۵	۵	۱۷	۴	۴۱	۶	۴۳	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۳	۴۸	۵	۱۷	۴	۴۰	۶	۴۳	۳	۴۴	۵	۱۶	۴	۴۲	۶	۴۴	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۳	۴۷	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۳	۴۲	۵	۱۵	۴	۴۲	۶	۴۵	۱۰	۲
۳	۱۰	۳	۴۶	۵	۱۵	۴	۴۱	۶	۴۵	۳	۴۱	۵	۱۴	۴	۴۳	۶	۴۶	۹	۳
۴	۹	۳	۴۵	۵	۱۴	۴	۴۲	۶	۴۶	۳	۴۰	۵	۱۳	۴	۴۴	۶	۴۷	۸	۴
۵	۸	۳	۴۳	۵	۱۴	۴	۴۲	۶	۴۶	۳	۳۹	۵	۱۲	۴	۴۴	۶	۴۸	۷	۵
۶	۷	۳	۴۲	۵	۱۳	۴	۴۳	۷	۴۷	۳	۳۸	۵	۱۱	۴	۴۵	۶	۴۹	۶	۶
۷	۶	۳	۴۱	۵	۱۲	۴	۴۴	۶	۴۸	۳	۳۶	۵	۱۰	۴	۴۶	۶	۵۰	۵	۷
۸	۵	۳	۴۰	۵	۱۱	۴	۴۴	۶	۴۹	۳	۳۵	۵	۹	۴	۴۶	۶	۵۱	۴	۸
۹	۴	۳	۳۹	۵	۱۰	۴	۴۵	۶	۵۰	۳	۳۴	۵	۸	۴	۴۷	۶	۵۲	۳	۹
۱۰	۳	۳	۳۹	۵	۱۰	۴	۴۵	۶	۵۰	۳	۳۴	۵	۸	۴	۴۷	۶	۵۲	۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۳۸	۵	۹	۴	۴۶	۶	۵۱	۳	۳۳	۵	۷	۴	۴۸	۶	۵۳	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۳۶	۵	۸	۴	۴۶	۶	۵۲	۳	۳۱	۵	۶	۴	۴۸	۶	۵۴	یکم جنوری	۱۲
۱۳	یکم جولائی	۳	۳۵	۵	۷	۴	۴۷	۶	۵۳	۳	۳۰	۵	۵	۴	۴۹	۶	۵۵	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۳۴	۵	۷	۴	۴۷	۶	۵۳	۳	۲۹	۵	۵	۴	۴۹	۶	۵۵	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۳۳	۵	۶	۴	۴۸	۶	۵۴	۳	۲۸	۵	۴	۴	۵۰	۶	۵۶	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۳۲	۵	۵	۴	۴۸	۶	۵۵	۳	۲۷	۵	۳	۴	۵۰	۶	۵۷	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۳	۳۱	۵	۴	۴	۴۹	۶	۵۶	۳	۲۶	۵	۲	۴	۵۱	۶	۵۸	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۳	۳۰	۵	۴	۴	۴۹	۶	۵۶	۳	۲۵	۵	۲	۴	۵۱	۶	۵۸	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۳	۲۹	۵	۳	۴	۵۰	۶	۵۷	۳	۲۴	۵	۱	۴	۵۲	۶	۵۹	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۳	۲۸	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۳	۵	۰	۴	۵۲	۷	۰	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۲۷	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۳	۲۲	۴	۵۹	۴	۵۳	۷	۱	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۴ درجہ								عرض البلد ۳۵ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۳	۵۱	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۴۸	۵	۲۲	۴	۴۰	۶	۳۸	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۳	۵۰	۵	۲۲	۴	۳۸	۶	۳۸	۳	۴۷	۵	۲۱	۴	۴۰	۶	۳۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۳	۴۹	۵	۲۱	۴	۳۹	۶	۳۹	۳	۴۶	۵	۲۰	۴	۴۱	۶	۴۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۳	۴۷	۵	۲۰	۴	۴۰	۶	۴۰	۳	۴۵	۵	۱۹	۴	۴۲	۶	۴۱	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۳	۴۶	۵	۱۹	۴	۴۰	۶	۴۱	۳	۴۳	۵	۱۸	۴	۴۲	۶	۴۲	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۳	۴۵	۵	۱۸	۴	۴۱	۶	۴۲	۳	۴۲	۵	۱۷	۴	۴۳	۶	۴۳	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۳	۴۴	۵	۱۷	۴	۴۲	۶	۴۳	۳	۴۰	۵	۱۶	۴	۴۴	۶	۴۴	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۳	۴۲	۵	۱۶	۴	۴۳	۶	۴۴	۳	۳۹	۵	۱۵	۴	۴۴	۶	۴۵	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۳	۴۱	۵	۱۵	۴	۴۳	۶	۴۵	۳	۳۸	۵	۱۴	۴	۴۵	۶	۴۶	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۳	۳۹	۵	۱۴	۴	۴۴	۶	۴۶	۳	۳۷	۵	۱۳	۴	۴۶	۶	۴۷	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۳	۳۸	۵	۱۳	۴	۴۴	۶	۴۷	۳	۳۵	۵	۱۲	۴	۴۶	۶	۴۸	۱۰	۲
۳	۱۰	۳	۳۷	۵	۱۲	۴	۴۵	۶	۴۸	۳	۳۴	۵	۱۱	۴	۴۷	۶	۴۹	۹	۳
۴	۹	۳	۳۶	۵	۱۱	۴	۴۶	۶	۴۹	۳	۳۲	۵	۱۰	۴	۴۸	۶	۵۰	۸	۴
۵	۸	۳	۳۴	۵	۱۰	۴	۴۶	۶	۵۰	۳	۳۱	۵	۹	۴	۴۸	۶	۵۱	۷	۵
۶	۷	۳	۳۳	۵	۹	۴	۴۷	۶	۵۱	۳	۳۰	۵	۸	۴	۴۹	۶	۵۲	۶	۶
۷	۶	۳	۳۱	۵	۸	۴	۴۸	۶	۵۲	۳	۲۹	۵	۷	۴	۵۰	۶	۵۳	۵	۷
۸	۵	۳	۳۰	۵	۷	۴	۴۸	۶	۵۳	۳	۲۷	۵	۶	۴	۵۰	۶	۵۴	۴	۸
۹	۴	۳	۲۹	۵	۶	۴	۴۹	۶	۵۴	۳	۲۶	۵	۵	۴	۵۱	۶	۵۵	۳	۹
۱۰	۳	۳	۲۸	۵	۶	۴	۴۹	۶	۵۴	۳	۲۵	۵	۴	۴	۵۱	۶	۵۶	۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۲۷	۵	۵	۴	۵۰	۶	۵۵	۳	۲۴	۵	۳	۴	۵۲	۶	۵۷	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۲۶	۵	۴	۴	۵۰	۶	۵۶	۳	۲۳	۵	۲	۴	۵۲	۶	۵۸	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۳	۲۵	۵	۳	۴	۵۱	۶	۵۷	۳	۲۲	۵	۱	۴	۵۳	۶	۵۹	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۲۴	۵	۳	۴	۵۱	۶	۵۷	۳	۲۱	۵	۱	۴	۵۳	۶	۵۹	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۲۳	۵	۲	۴	۵۲	۶	۵۸	۳	۲۰	۵	۰	۴	۵۴	۷	۰	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۲۲	۵	۱	۴	۵۲	۶	۵۹	۳	۱۹	۴	۵۹	۴	۵۴	۷	۱	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۳	۲۱	۵	۰	۴	۵۳	۷	۰	۳	۱۸	۴	۵۸	۴	۵۵	۷	۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۳	۲۰	۵	۰	۴	۵۳	۷	۰	۳	۱۷	۴	۵۸	۴	۵۵	۷	۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۳	۱۹	۴	۵۹	۴	۵۴	۷	۱	۳	۱۶	۴	۵۷	۴	۵۶	۷	۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۳	۱۸	۴	۵۸	۴	۵۴	۷	۲	۳	۱۵	۴	۵۶	۴	۵۶	۷	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۱۷	۴	۵۷	۴	۵۵	۷	۳	۳	۱۴	۴	۵۵	۴	۵۷	۷	۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۳۶ درجہ								عرض البلد ۳۴ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۳	۴۵	۵	۲۱	۴	۴۲	۶	۳۹	۳	۴۲	۵	۱۹	۴	۴۲	۶	۴۱	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۳	۴۳	۵	۱۹	۴	۴۲	۶	۴۱	۳	۴۰	۵	۱۸	۴	۴۲	۶	۴۲	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۳	۴۱	۵	۱۸	۴	۴۳	۶	۴۲	۳	۳۹	۵	۱۷	۴	۴۳	۶	۴۳	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۳	۴۰	۵	۱۷	۴	۴۴	۶	۴۳	۳	۳۷	۵	۱۶	۴	۴۴	۶	۴۴	۱۷	۲۱
۲۶	۱۷	۳	۳۹	۵	۱۶	۴	۴۴	۶	۴۴	۳	۳۶	۵	۱۵	۴	۴۴	۶	۴۵	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۳	۳۸	۵	۱۵	۴	۴۵	۶	۴۵	۳	۳۵	۵	۱۴	۴	۴۵	۶	۴۶	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۳	۳۷	۵	۱۴	۴	۴۶	۶	۴۶	۳	۳۳	۵	۱۳	۴	۴۶	۶	۴۷	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۳	۳۵	۵	۱۳	۴	۴۶	۶	۴۷	۳	۳۲	۵	۱۲	۴	۴۶	۶	۴۸	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۳	۳۴	۵	۱۲	۴	۴۷	۶	۴۸	۳	۳۱	۵	۱۱	۴	۴۷	۶	۴۹	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۳	۳۳	۵	۱۱	۴	۴۸	۶	۴۹	۳	۳۰	۵	۱۰	۴	۴۸	۶	۵۰	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۳	۳۱	۵	۱۰	۴	۴۸	۶	۵۰	۳	۲۸	۵	۸	۴	۴۸	۶	۵۲	۱۰	۲
۳	۱۰	۳	۳۰	۵	۹	۴	۴۹	۶	۵۱	۳	۲۷	۵	۷	۴	۴۹	۶	۵۳	۹	۳
۴	۹	۳	۲۹	۵	۸	۴	۵۰	۶	۵۲	۳	۲۵	۵	۶	۴	۵۰	۶	۵۴	۸	۴
۵	۸	۳	۲۷	۵	۷	۴	۵۰	۶	۵۳	۳	۲۴	۵	۵	۴	۵۰	۶	۵۵	۷	۵
۶	۷	۳	۲۶	۵	۶	۴	۵۱	۶	۵۴	۳	۲۲	۵	۴	۴	۵۱	۶	۵۶	۶	۶
۷	۶	۳	۲۵	۵	۵	۴	۵۲	۶	۵۵	۳	۲۱	۵	۳	۴	۵۲	۶	۵۷	۵	۷
۸	۵	۳	۲۴	۵	۴	۴	۵۲	۶	۵۶	۳	۱۹	۵	۲	۴	۵۲	۶	۵۸	۴	۸
۹	۴	۳	۲۲	۵	۳	۴	۵۳	۶	۵۷	۳	۱۷	۵	۱	۴	۵۳	۶	۵۹	۳	۹
۱۰	۳	۳	۲۱	۵	۲	۴	۵۳	۶	۵۸	۳	۱۶	۵	۰	۴	۵۳	۷	۰	۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۲۰	۵	۱	۴	۵۴	۶	۵۹	۳	۱۵	۴	۵۹	۴	۵۴	۷	۱	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۱۹	۵	۰	۴	۵۴	۷	۰	۳	۱۳	۴	۵۸	۴	۵۴	۷	۲	یکم جنوری	۱۲
۱۳	یکم جولائی	۳	۱۸	۴	۵۹	۴	۵۵	۷	۱	۳	۱۲	۴	۵۷	۴	۵۵	۷	۳	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۱۷	۴	۵۹	۴	۵۵	۷	۱	۳	۱۱	۴	۵۷	۴	۵۵	۷	۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۱۶	۴	۵۸	۴	۵۶	۷	۲	۳	۹	۴	۵۶	۴	۵۶	۷	۴	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۱۵	۴	۵۷	۴	۵۶	۷	۳	۳	۸	۴	۵۵	۴	۵۶	۷	۵	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۳	۱۴	۴	۵۶	۴	۵۷	۷	۴	۳	۷	۴	۵۴	۴	۵۷	۷	۶	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۳	۱۳	۴	۵۶	۴	۵۷	۷	۴	۳	۶	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۳	۱۱	۴	۵۵	۴	۵۸	۷	۵	۳	۴	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۳	۱۰	۴	۵۴	۴	۵۸	۷	۶	۳	۳	۴	۵۱	۴	۵۸	۷	۹	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۹	۴	۵۳	۴	۵۹	۷	۷	۳	۲	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۸) درجہ								عرض البلد (۳۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۳	۳۶	۵	۱۸	۴	۴۱	۶	۴۲	۳	۳۲	۵	۱۷	۴	۴۱	۶	۴۳	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۳	[illegible]	[illegible]	[illegible]	۴	[illegible]	[illegible]	۴۳	۳	۳۰	۵	۱۵	۴	۴۱	۶	۴۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۳	۳۵	۵	[illegible]	۴	[illegible]	۶	۴۴	۳	۲۸	۵	۱۴	۴	۴۲	۶	۴۶	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۳	۳۴	۵	۱۵	۴	۴۳	۶	۴۵	۳	۲۷	۵	۱۳	۴	۴۳	۶	۴۷	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۳	۳۲	۵	۱۴	۴	۴۳	۶	۴۷	۳	۲۵	۵	۱۲	۴	۴۳	۶	۴۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۳	۳۰	۵	۱۲	۴	۴۳	۶	۴۸	۳	۲۳	۵	۱۱	۴	۴۴	۶	۴۹	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۳	۲۸	۵	۱۱	۴	۴۵	۶	۴۹	۳	۲۱	۵	۹	۴	۴۵	۶	۵۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۳	۲۶	۵	۱۰	۴	۴۵	۶	۵۰	۳	۱۹	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۳	۲۵	۵	۹	۴	۴۶	۶	۵۱	۳	۱۸	۵	۷	۴	۴۶	۶	۵۳	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۳	۲۳	۵	۸	۴	۴۷	۶	۵۲	۳	۱۶	۵	۶	۴	۴۷	۶	۵۴	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۳	۲۲	۵	۷	۴	۴۷	۶	۵۳	۳	۱۴	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۱۰	۲
۳	۱۰	۳	۲۰	۵	۶	۴	۴۸	۶	۵۴	۳	۱۲	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۹	۴
۴	۹	۳	۱۹	۵	۵	۴	۴۹	۶	۵۵	۳	۱۱	۵	۱	۴	۴۹	۶	۵۷	۸	۴
۵	۸	۳	۱۷	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۹	۵	۲	۴	۴۹	۶	۵۸	۷	۵
۶	۷	۳	۱۵	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۸	۵	۰	۴	۵۰	۷	۰	۶	۶
۷	۶	۳	۱۳	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۳	۷	۴	۵۹	۴	۵۱	۷	۱	۵	۷
۸	۵	۳	۱۲	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۳	۵	۴	۵۸	۴	۵۲	۷	۲	۴	۸
۹	۴	۳	۱۰	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۳	۳	۴	۵۷	۴	۵۳	۷	۳	۳	۹
۱۰	۳	۳	۹	۴	۵۸	۴	۵۲	۷	۲	۳	۲	۴	۵۶	۴	۵۳	۷	۴	۲	۱۰
۱۱	۲	۳	۸	۴	۵۷	۴	۵۳	۷	۳	۳	۱	۴	[illegible]	۴	[illegible]	۷	۵	۱	۱۱
۱۲	۱	۳	۶	۴	۵۶	۴	۵۳	۷	۴	[illegible]	[illegible]	۴	[illegible]	۴	[illegible]	۷	۶	یکم جنوری	۱۲
۱۳	جولائی	۳	۵	۴	۵۵	۴	۵۴	۷	[illegible]	۲	۵۸	۴	۵۳	۴	۵۶	۷	۷	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۳	۴	۴	۵۵	۴	۵۴	۷	[illegible]	۲	۵۶	۴	۵۲	۴	۵۶	۷	۸	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۳	۲	۴	[illegible]	۴	۵۵	۷	[illegible]	۲	[illegible]	۴	۵۱	۴	۵۷	۷	۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۳	۱	۴	۵۳	۴	۵۶	۷	[illegible]	۲	[illegible]	۴	۵۰	۴	۵۸	۷	۱۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۳	۰	۴	۵۲	۴	۵۷	۷	[illegible]	۲	۵۳	۴	۴۹	۴	۵۹	۷	۱۱	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۲	۵۹	۴	۵۱	۴	۵۷	۷	۹	۲	۵۲	۴	۴۸	۴	۵۹	۷	۱۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۲	[illegible]	۴	۵۰	۴	۵۸	۷	۱۰	۲	۵۱	۴	۴۷	۵	۰	۷	۱۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۵	[illegible]	۴	۴۹	۴	۵۹	۷	۱۱	۲	۴۹	۴	۴۶	۵	۱	۷	۱۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۲	[illegible]	۴	۴۸	۵	۰	۷	۱۲	۲	۴۸	۴	۴۵	۵	۲	۷	۱۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۰) درجہ								عرض البلد (۳۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۳	۲۵	۵	۱۵	۴	۳۰	۶	۴۵	۳	۲۲	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۳	۲۳	۵	۱۴	۴	۴۰	۶	۴۶	۳	۲۰	۵	۱۱	۴	۴۱	۶	۴۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۳	۲۱	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۷	۳	۱۸	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۳	۲۰	۵	۱۲	۴	۴۱	۶	۴۸	۳	۱۶	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۳	۱۸	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۱۴	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۳	۱۶	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۳	۱۲	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۳	۱۵	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۳	۱۰	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۳	۱۳	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۳	۸	۵	۴	۴	۴۷	۶	۵۶	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۳	۱۱	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۶	۵	۳	۴	۴۸	۶	۵۷	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۳	۱۰	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳	۴	۵	۲	۴	۴۹	۶	۵۸	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۳	۸	۵	۳	۴	۴۸	۶	۵۷	۳	۲	۵	۰	۴	۵۰	۷	۰	۱۰	۲
۳	۱۰	۳	۶	۵	۲	۴	۴۹	۶	۵۸	۳	۰	۴	۵۹	۴	۵۱	۷	۱	۹	۳
۴	۹	۳	۴	۵	۱	۴	۵۰	۶	۵۹	۲	۵۹	۴	۵۸	۴	۵۲	۷	۲	۸	۴
۵	۸	۳	۳	۴	۵۹	۴	۵۱	۷	۱	۲	۵۷	۴	۵۷	۴	۵۳	۷	۳	۷	۵
۶	۷	۳	۱	۴	۵۸	۴	۵۲	۷	۲	۲	۵۵	۴	۵۵	۴	۵۴	۷	۵	۶	۶
۷	۶	۲	۵۹	۴	۵۷	۴	۵۳	۷	۳	۲	۵۴	۴	۵۴	۴	۵۵	۷	۶	۵	۷
۸	۵	۲	۵۷	۴	۵۶	۴	۵۴	۷	۴	۲	۵۱	۴	۵۲	۴	۵۶	۷	۸	۴	۸
۹	۴	۲	۵۶	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۲	۵۰	۴	۵۱	۴	۵۷	۷	۹	۳	۹
۱۰	۳	۲	۵۵	۴	۵۴	۴	۵۵	۷	۶	۲	۴۹	۴	۵۰	۴	۵۷	۷	۱۰	۲	۱۰
۱۱	۲	۲	۵۴	۴	۵۳	۴	۵۶	۷	۷	۲	۴۸	۴	۴۹	۴	۵۸	۷	۱۱	۱	۱۱
۱۲	۱	۲	۵۲	۴	۵۲	۴	۵۷	۷	۸	۲	۴۶	۴	۴۸	۴	۵۹	۷	۱۲	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۲	۵۱	۴	۵۱	۴	۵۸	۷	۹	۲	۴۵	۴	۴۷	۵	۰	۷	۱۳	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۲	۵۰	۴	۵۰	۴	۵۸	۷	۱۰	۲	۴۴	۴	۴۶	۵	۰	۷	۱۴	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۲	۴۹	۴	۴۹	۴	۵۹	۷	۱۱	۲	۴۲	۴	۴۵	۵	۱	۷	۱۵	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۲	۴۷	۴	۴۸	۵	۰	۷	۱۲	۲	۴۰	۴	۴۴	۵	۲	۷	۱۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۲	۴۶	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۲	۳۹	۴	۴۳	۵	۳	۷	۱۷	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۲	۴۵	۴	۴۶	۵	۱	۷	۱۴	۲	۳۸	۴	۴۲	۵	۳	۷	۱۸	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۲	۴۴	۴	۴۵	۵	۲	۷	۱۵	۲	۳۶	۴	۴۱	۵	۴	۷	۱۹	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۲	۴۲	۴	۴۴	۵	۳	۷	۱۶	۲	۳۴	۴	۴۰	۵	۵	۷	۲۰	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۲	۴۱	۴	۴۳	۵	۳	۷	۱۷	۲	۳۳	۴	۳۹	۵	۶	۷	۲۱	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۲) درجہ								عرض البلد (۴۲) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		انتہائے طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		انتہائے غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		انتہائے طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		انتہائے غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۳	۱۶	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۳	۱۳	۵	۱۰	۴	۴۴	۶	۵۰	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۳	۱۴	۵	۱۱	۴	۴۳	۶	۴۹	۳	۱۱	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۳	۱۲	۵	۹	۴	۴۴	۶	۵۱	۳	۹	۵	۷	۴	۴۶	۶	۵۳	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۳	۱۰	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۳	۷	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۳	۸	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۵	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۳	۶	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳	۳	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۳	۴	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۳	۱	۵	۱	۴	۵۰	۶	۵۹	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۳	۲	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۲	۵۹	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۳	۰	۵	۱	۴	۵۰	۶	۵۹	۲	۵۷	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۲	۵۸	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۲	۵۵	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۲	۵۶	۴	۵۸	۴	۵۲	۷	۲	۲	۵۳	۴	۵۶	۴	۵۴	۷	۴	۱۰	۲
۳	۱۰	۲	۵۴	۴	۵۷	۴	۵۳	۷	۳	۲	۵۱	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۹	۳
۴	۹	۲	۵۲	۴	۵۶	۴	۵۴	۷	۴	۲	۴۹	۴	۵۳	۴	۵۶	۷	۷	۸	۴
۵	۸	۲	۵۰	۴	۵۴	۴	۵۵	۷	۶	۲	۴۷	۴	۵۲	۴	۵۷	۷	۸	۷	۵
۶	۷	۲	۴۸	۴	۵۳	۴	۵۶	۷	۷	۲	۴۵	۴	۵۱	۴	۵۸	۷	۹	۶	۶
۷	۶	۲	۴۶	۴	۵۱	۴	۵۷	۷	۹	۲	۴۳	۴	۵۰	۵	۰	۷	۱۰	۵	۷
۸	۵	۲	۴۴	۴	۵۰	۴	۵۸	۷	۱۰	۲	۴۱	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۴	۸
۹	۴	۲	۴۲	۴	۴۹	۴	۵۹	۷	۱۱	۲	۳۹	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۳	۹
۱۰	۳	۲	۴۱	۴	۴۸	۴	۵۹	۷	۱۲	۲	۳۸	۴	۴۶	۵	۱	۷	۱۴	۲	۱۰
۱۱	۲	۲	۴۰	۴	۴۷	۵	۰	۷	۱۳	۲	۳۶	۴	۴۳	۵	۲	۷	۱۶	۱	۱۱
۱۲	۱	۲	۳۸	۴	۴۶	۵	۱	۷	۱۴	۲	۳۳	۴	۴۳	۵	۳	۷	۱۷	۳۱ جنوری	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۲	۳۶	۴	۴۵	۵	۲	۷	۱۵	۲	۳۲	۴	۴۲	۵	۳	۷	۱۸	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۲	۳۵	۴	۴۴	۵	۲	۷	۱۶	۲	۳۰	۴	۴۱	۵	۴	۷	۱۹	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۲	۳۴	۴	۴۳	۵	۳	۷	۱۷	۲	۲۸	۴	۴۰	۵	۵	۷	۲۰	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۲	۳۲	۴	۴۲	۵	۴	۷	۱۸	۲	۲۷	۴	۳۹	۵	۶	۷	۲۱	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۲	۳۰	۴	۴۱	۵	۵	۷	۱۹	۲	۲۵	۴	۳۸	۵	۷	۷	۲۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۲	۲۹	۴	۴۰	۵	۵	۷	۲۰	۲	۲۳	۴	۳۷	۵	۷	۷	۲۳	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۲	۲۸	۴	۳۹	۵	۶	۷	۲۱	۲	۲۱	۴	۳۶	۵	۸	۷	۲۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۲	۲۶	۴	۳۷	۵	۷	۷	۲۳	۲	۱۹	۴	۳۵	۵	۹	۷	۲۵	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۲	۲۴	۴	۳۶	۵	۸	۷	۲۴	۲	۱۸	۴	۳۴	۵	۱۰	۷	۲۶	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴۴) درجہ								عرض البلد (۴۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۳	۱۰	۵	۹	۴	۴۶	۶	۵۱	۳	۵	۵	۷	۴	۴۸	۶	۵۳	۳۰	۲۳
۲۳	۲۰	۳	۸	۵	۷	۴	۴۷	۶	۵۲	۳	۲	۵	۵	۴	۴۹	۶	۵۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۳	۶	۵	۶	۴	۴۸	۶	۵۴	۳	۰	۵	۴	۴	۵۰	۶	۵۶	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۳	۴	۵	۵	۴	۴۹	۶	۵۵	۲	۵۸	۵	۳	۴	۵۱	۶	۵۷	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۳	۲	۵	۳	۴	۵۰	۶	۵۷	۲	۵۵	۵	۱	۴	۵۲	۶	۵۹	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۳	۰	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۲	۵۳	۵	۰	۴	۵۳	۷	۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۲	۵۸	۵	۰	۴	۵۲	۷	۰	۲	۵۱	۴	۵۹	۴	۵۴	۷	۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۲	۵۵	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۲	۴۸	۴	۵۷	۴	۵۵	۷	۳	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۲	۵۳	۴	۵۶	۴	۵۴	۷	۳	۲	۴۶	۴	۵۵	۴	۵۶	۷	۵	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۲	۵۱	۴	۵۶	۴	۵۵	۷	۴	۲	۴۴	۴	۵۴	۴	۵۷	۷	۶	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۳	۴۹	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲	۴۱	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۱۰	۲
۳	۱۰	۲	۴۶	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۲	۳۹	۴	۵۱	۴	۵۹	۷	۹	۹	۳
۴	۹	۲	۴۴	۴	۵۱	۴	۵۸	۷	۸	۲	۳۷	۴	۵۰	۵	۰	۷	۱۰	۸	۴
۵	۸	۲	۴۱	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۲	۳۵	۴	۴۸	۵	۱	۷	۱۲	۷	۵
۶	۷	۲	۳۹	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲	۳۲	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۶	۶
۷	۶	۲	۳۷	۴	۴۸	۵	۱	۷	۱۳	۲	۳۰	۴	۴۵	۵	۳	۷	۱۵	۵	۷
۸	۵	۲	۳۵	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۳	۲	۲۸	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۴	۸
۹	۴	۲	۳۳	۴	[illegible]	۵	۳	۷	۱۴	۲	۲۶	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۳	۹
۱۰	۳	۲	۳۱	۴	۴۳	۵	۳	۷	۱۶	۲	۲۴	۴	۴۱	۵	۵	۷	۱۹	۲	۱۰
۱۱	۲	۲	۲۹	۴	۴۲	۵	۴	۷	۱۸	۲	۲۲	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۱	۱۱
۱۲	۱	۲	۲۷	۴	۴۱	۵	۵	۷	۱۹	۲	۱۹	۴	۳۸	۵	۷	۷	۲۲	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۲	۲۵	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۲	۱۷	۴	۳۷	۵	۸	۷	۲۳	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۲	۲۳	۴	۳۹	۵	۶	۷	۲۱	۲	۱۵	۴	۳۶	۵	۸	۷	۲۴	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۲	۲۲	۴	۳۷	۵	۷	۷	۲۳	۲	۱۳	۴	۳۵	۵	۹	۷	۲۵	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۲	۲۰	۴	۳۶	۵	۸	۷	۲۳	۲	۱۱	۴	۳۳	۵	۹	۷	۲۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۲	۱۸	۴	۳۵	۵	۹	۷	۲۵	۲	۹	۴	۳۲	۵	۱۰	۷	۲۸	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۲	۱۶	۴	۳۳	۵	۹	۷	۲۶	۲	۷	۴	۳۱	۵	۱۰	۷	۲۹	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۲	۱۴	۴	۳۳	۵	۱۰	۷	۲۷	۲	۵	۴	۳۰	۵	۱۱	۷	۳۰	۲۴	۱۹
۲۰	۲۳	۲	۱۲	۴	۳۲	۵	۱۱	۷	۲۸	۲	۴	۴	۲۹	۵	۱۳	۷	۳۱	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۳	۱۰	۴	۳۱	۵	۱۲	۷	۲۹	۲	۱	۴	۲۸	۵	۱۳	۷	۳۲	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۶) درجہ								عرض البلد (۳۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۳	۱	۵	۹	۴	۴۷	۶	۵۴	۲	۵۵	۵	۴	۴	۳۶	۶	۵۶	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۲	۵۹	۵	۳	۴	۴۸	۶	۵۶	۲	۵۲	۵	۲	۴	۴۷	۶	۵۸	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۲	۵۶	۵	۲	۴	۴۹	۶	۵۹	۲	۵۰	۵	۰	۴	۴۸	۷	۰	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۲	۵۴	۵	۱	۴	۵۰	۶	۵۹	۲	۴۸	۴	۵۹	۴	۴۹	۷	۱	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۲	۵۱	۴	۵۹	۴	۵۱	۷	۱	۲	۴۵	۴	۵۷	۴	۵۰	۷	۳	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۲	۴۹	۴	۵۸	۴	۵۲	۷	۲	۲	۴۳	۴	۵۶	۴	۵۱	۷	۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۲	۴۷	۴	۵۶	۴	۵۳	۷	۳	۲	۴۰	۴	۵۵	۴	۵۲	۷	۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۲	۳۵	۴	۵۵	۴	۵۴	۷	۵	۲	۳۷	۴	۵۳	۴	۵۳	۷	۷	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۲	۴۳	۴	۵۳	۴	۵۵	۷	۷	۲	۳۴	۴	۵۱	۴	۵۴	۷	۹	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۲	۴۰	۴	۵۲	۴	۵۶	۷	۸	۲	۳۲	۴	۵۰	۴	۵۵	۷	۱۰	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۲	۳۸	۴	۵۰	۴	۵۷	۷	۱۰	۲	۲۹	۴	۴۸	۴	۵۶	۷	۱۲	۱۰	۲
۳	۱۰	۲	۳۶	۴	۴۹	۴	۵۸	۷	۱۱	۲	۲۶	۴	۴۶	۴	۵۷	۷	۱۴	۹	۳
۴	۹	۲	۳۳	۴	۴۸	۴	۵۹	۷	۱۲	۲	۲۴	۴	۴۵	۴	۵۸	۷	۱۵	۸	۴
۵	۸	۲	۲۹	۴	۴۶	۵	۰	۷	۱۴	۲	۲۱	۴	۴۳	۴	۵۹	۷	۱۷	۷	۵
۶	۷	۲	۲۶	۴	۴۴	۵	۱	۷	۱۶	۲	۱۸	۴	۴۱	۵	۰	۷	۱۹	۶	۶
۷	۶	۲	۲۴	۴	۴۳	۵	۲	۷	۱۷	۲	۱۶	۴	۴۰	۵	۱	۷	۲۰	۵	۷
۸	۵	۲	۲۱	۴	۴۱	۵	۳	۷	۱۹	۲	۱۳	۴	۳۸	۵	۲	۷	۲۲	۴	۸
۹	۴	۲	۱۹	۴	۳۹	۵	۴	۷	۲۱	۲	۱۱	۴	۳۶	۵	۳	۷	۲۳	۳	۹
۱۰	۳	۲	۱۷	۴	۳۸	۵	۴	۷	۲۲	۲	۹	۴	۳۵	۵	۴	۷	۲۵	۲	۱۰
۱۱	۲	۲	۱۵	۴	۳۷	۵	۵	۷	۲۳	۲	۷	۴	۳۴	۵	۵	۷	۲۶	۱	۱۱
۱۲	۱	۲	۱۲	۴	۳۵	۵	۶	۷	۲۵	۲	۴	۴	۳۲	۵	۶	۷	۲۸	[illegible]	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۲	۱۰	۴	۳۴	۵	۷	۷	۲۶	۲	۲	۴	۳۱	۵	۷	۷	۲۹	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۲	۸	۴	۳۳	۵	۷	۷	۲۷	۲	۰	۴	۳۰	۵	۸	۷	۳۰	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۲	۶	۴	۳۲	۵	۸	۷	۲۸	۱	۵۸	۴	۲۹	۵	۹	۷	۳۱	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۲	۴	۴	۳۰	۵	۹	۷	۳۰	۱	۵۵	۴	۲۷	۵	۱۰	۷	[illegible]	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۲	۲	۴	۲۹	۵	۱۰	۷	۳۱	۱	۵۳	۴	۲۶	۵	۱۱	۷	۳۴	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۲	۰	۴	۲۸	۵	۱۰	۷	۳۲	۱	۵۱	۴	۲۵	۵	۱۲	۷	۳۵	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۱	۵۸	۴	۲۶	۵	۱۱	۷	۳۳	۱	۴۸	۴	۲۴	۵	۱۳	۷	۳۶	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۱	۵۵	۴	۲۵	۵	۱۳	۷	۳۵	۱	۴۶	۴	۲۲	۵	۱۴	۷	۳۸	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۱	۵۳	۴	۲۴	۵	۱۳	۷	۳۶	۱	۴۴	۴	۲۱	۵	۱۵	۷	۳۹	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴۸) درجہ								عرض البلد (۴۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۲	۴۳	۵	۱۱	۴	۴۵	۶	۵۹	۲	۴۰	۴	۵۹	۳	۴۴	۷	۱	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۲	۴۰	۴	۵۹	۴	۴۶	۷	۱	۲	۳۷	۴	۵۷	۴	۴۶	۷	۳	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۲	۳۷	۴	۵۷	۴	۴۷	۷	۳	۲	۳۴	۴	۵۵	۴	۴۷	۷	۵	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۲	۳۵	۴	۵۶	۴	۴۸	۷	۴	۲	۳۲	۴	۵۴	۴	۴۸	۷	۶	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۲	۳۲	۴	۵۴	۴	۴۹	۷	۶	۲	۲۹	۴	۵۲	۴	۵۰	۷	۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۲	۲۹	۴	۵۳	۴	۵۰	۷	۷	۲	۲۶	۴	۵۰	۴	۵۱	۷	۱۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۲	۲۷	۴	۵۲	۴	۵۱	۷	۸	۲	۲۳	۴	۴۹	۴	۵۳	۷	۱۱	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۲	۲۴	۴	۵۰	۴	۵۳	۷	۱۰	۲	۲۰	۴	۴۷	۴	۵۴	۷	۱۳	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۲	۲۱	۴	۴۸	۴	۵۳	۷	۱۲	۲	۱۷	۴	۴۵	۴	۵۵	۷	۱۵	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۲	۱۹	۴	۴۷	۴	۵۴	۷	۱۳	۲	۱۴	۴	۴۴	۴	۵۶	۷	۱۶	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۲	۱۶	۴	۴۵	۴	۵۶	۷	۱۵	۲	۱۱	۴	۴۲	۴	۵۸	۷	۱۸	۱۰	۲
۳	۱۰	۲	۱۳	۴	۴۳	۴	۵۷	۷	۱۷	۲	۸	۴	۴۰	۴	۵۹	۷	۲۰	۹	۳
۴	۹	۲	۱۰	۴	۴۲	۴	۵۸	۷	۱۸	۲	۵	۴	۳۹	۵	۰	۷	۲۱	۸	۴
۵	۸	۲	۷	۴	۴۰	۵	۰	۷	۲۰	۲	۲	۴	۳۷	۵	۲	۷	۲۳	۷	۵
۶	۷	۲	۴	۴	۳۸	۵	۱	۷	۲۲	۱	۵۹	۴	۳۵	۵	۳	۷	۲۵	۶	۶
۷	۶	۲	۲	۴	۳۷	۵	۲	۷	۲۳	۱	۵۶	۴	۳۴	۵	۴	۷	۲۶	۵	۷
۸	۵	۱	۵۹	۴	۳۵	۵	۳	۷	۲۵	۱	۵۳	۴	۳۲	۵	۶	۷	۲۸	۴	۸
۹	۴	۱	۵۶	۴	۳۴	۵	۵	۷	۲۶	۱	۵۰	۴	۳۱	۵	۷	۷	۲۹	۳	۹
۱۰	۳	۱	۵۴	۴	۳۲	۵	۶	۷	۲۸	۱	۴۸	۴	۲۹	۵	۸	۷	۳۱	۲	۱۰
۱۱	۲	۱	۵۲	۴	۳۰	۵	۷	۷	۳۰	۱	۴۵	۴	۲۸	۵	۹	۷	۳۲	۱	۱۱
۱۲	۱	۱	۴۹	۴	۲۸	۵	۸	۷	۳۲	۱	۴۲	۴	۲۶	۵	۱۰	۷	۳۴	۳۱ جنوری	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۱	۴۶	۴	۲۷	۵	۹	۷	۳۳	۱	۳۹	۴	۲۴	۵	۱۱	۷	۳۶	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۱	۴۴	۴	۲۶	۵	۱۰	۷	۳۴	۱	۳۷	۴	۲۳	۵	۱۲	۷	۳۷	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۱	۴۱	۴	۲۵	۵	۱۱	۷	۳۵	۱	۳۴	۴	۲۲	۵	۱۳	۷	۳۸	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۱	۳۹	۴	۲۳	۵	۱۲	۷	۳۷	۱	۳۱	۴	۲۰	۵	۱۴	۷	۴۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۱	۳۶	۴	۲۲	۵	۱۳	۷	۳۸	۱	۲۸	۴	۱۹	۵	۱۵	۷	۴۱	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۱	۳۴	۴	۲۱	۵	۱۴	۷	۳۹	۱	۲۶	۴	۱۸	۵	۱۶	۷	۴۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۱	۳۱	۴	۲۰	۵	۱۵	۷	۴۰	۱	۲۳	۴	۱۶	۵	۱۷	۷	۴۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۱	۲۹	۴	۱۸	۵	۱۶	۷	۴۲	۱	۲۰	۴	۱۴	۵	۱۸	۷	۴۶	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۱	۲۶	۴	۱۷	۵	۱۷	۷	۴۳	۱	۱۷	۴	۱۳	۵	۱۹	۷	۴۷	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۰) درجہ								عرض البلد (۵۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۲	۳۴	۴	۵۷	۴	۴۶	۷	۳	۲	۲۵	۳	۵۵	۴	۴۸	۷	۵	۲۱	۲۳
۲۳	۲۰	۲	۳۱	۴	۵۵	۴	۴۸	۷	۵	۲	۲۳	۴	۵۳	۴	۵۰	۷	۷	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۲	۲۸	۴	۵۳	۴	۴۹	۷	۷	۲	۱۹	۴	۵۱	۴	۵۱	۷	۹	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۲	۲۵	۴	۵۲	۴	۵۰	۷	۸	۲	۱۶	۴	۵۰	۴	۵۲	۷	۱۰	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۲	۲۲	۴	۵۰	۴	۵۲	۷	۱۰	۲	۱۳	۴	۴۸	۴	۵۴	۷	۱۲	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۲	۱۹	۴	۴۸	۴	۵۳	۷	۱۲	۲	۱۰	۴	۴۶	۴	۵۵	۷	۱۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۲	۱۶	۴	۴۶	۴	۵۴	۷	۱۴	۲	۷	۴	۴۴	۴	۵۶	۷	۱۶	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۲	۱۳	۴	۴۵	۴	۵۶	۷	۱۵	۲	۴	۴	۴۲	۴	۵۷	۷	۱۸	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۲	۱۰	۴	۴۳	۴	۵۷	۷	۱۷	۲	۱	۴	۴۰	۴	۵۹	۷	۲۰	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۲	۷	۴	۴۲	۴	۵۸	۷	۱۸	۱	۵۸	۳	۳۸	۵	۰	۷	۲۲	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۲	۴	۴	۴۰	۵	۰	۷	۲۰	۱	۵۴	۴	۳۶	۵	۳	۷	۲۴	۱۰	۲
۳	۱۰	۲	۱	۴	۳۸	۵	۱	۷	۲۲	۱	۵۱	۴	۳۴	۵	۳	۷	۲۶	۹	۳
۴	۹	۱	۵۸	۴	۳۶	۵	۲	۷	۲۴	۱	۴۸	۴	۳۲	۵	۴	۷	۲۸	۸	۴
۵	۸	۱	۵۴	۴	۳۴	۵	۴	۷	۲۶	۱	۴۴	۴	۳۰	۵	۶	۷	۳۰	۷	۵
۶	۷	۱	۵۱	۴	۳۲	۵	۵	۷	۲۸	۱	۴۱	۴	۲۸	۵	۷	۷	۳۲	۶	۶
۷	۶	۱	۴۸	۴	۳۱	۵	۶	۷	۲۹	۱	۳۸	۴	۲۷	۵	۸	۷	۳۴	۵	۷
۸	۵	۱	۴۵	۴	۲۹	۵	۸	۷	۳۱	۱	۳۵	۴	۲۵	۵	۱۰	۷	۳۵	۴	۸
۹	۴	۱	۴۲	۴	۲۸	۵	۹	۷	۳۳	۱	۳۲	۴	۲۳	۵	۱۱	۷	۳۷	۳	۹
۱۰	۳	۱	۴۰	۴	۲۶	۵	۱۰	۷	۳۴	۱	۲۹	۴	۲۱	۵	۱۲	۷	۳۹	۲	۱۰
۱۱	۲	۱	۳۷	۴	۲۵	۵	۱۱	۷	۳۵	۱	۲۶	۴	۲۰	۵	۱۳	۷	۴۰	۱	۱۱
۱۲	۱	۱	۳۳	۴	۲۳	۵	۱۲	۷	۳۷	۱	۲۳	۴	۱۸	۵	۱۴	۷	۴۲	۳۱ جنوری	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۱	۳۰	۴	۲۱	۵	۱۳	۷	۳۹	۱	۲۰	۴	۱۶	۵	۱۵	۷	۴۴	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۱	۲۸	۴	۲۰	۵	۱۴	۷	۴۰	۱	۱۷	۴	۱۵	۵	۱۶	۷	۴۵	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۱	۲۵	۴	۱۸	۵	۱۵	۷	۴۲	۱	۱۴	۴	۱۳	۵	۱۷	۷	۴۷	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۱	۲۲	۴	۱۶	۵	۱۶	۷	۴۴	۱	۱۱	۴	۱۱	۵	۱۸	۷	۴۹	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۱	۱۹	۴	۱۵	۵	۱۷	۷	۴۵	۱	۸	۴	۱۰	۵	۱۹	۷	۵۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۱	۱۷	۴	۱۴	۵	۱۸	۷	۴۶	۱	۵	۴	۹	۵	۲۰	۷	۵۱	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۱	۱۴	۴	۱۲	۵	۱۹	۷	۴۸	۱	۱	۴	۷	۵	۲۱	۷	۵۳	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۱	۱۱	۴	۱۰	۵	۲۰	۷	۵۰	۱۲	۵۷	۴	۵	۵	۲۲	۷	۵۵	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۱	۷	۴	۹	۵	۲۱	۷	۵۱	۱۲	۵۴	۴	۴	۵	۲۳	۷	۵۶	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۲) درجہ								عرض البلد (۵۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۲	۱۹	۴	۵۲	۴	۵۰	۷	۹	[illegible]	۱۲	۴	۴۹	۴	[illegible]	[illegible]	۱۱	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۲	۱۶	۴	۵۰	۴	۵۲	۷	۱۰	۳	۸	۴	۴۷	۴	۵۳	۷	۱۳	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۲	۱۳	۴	۴۸	۴	۵۳	۷	۱۲	۲	۵	۴	۴۵	۴	۵۴	۷	۱۵	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۲	۱۰	۴	۴۶	۵	۵۴	۷	۱۴	۲	۲	۴	۴۳	۴	۵۵	۷	۱۶	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۲	۶	۴	۴۴	۵	۵۵	۷	۱۶	۱	۵۸	۴	۴۲	۴	۵۷	۷	۱۸	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۲	۳	۴	۴۲	۴	۵۶	۷	۱۸	۱	۵۵	۴	۴۰	۴	۵۸	۷	۲۰	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۱	۰	۴	۴۱	۴	۵۹	۷	۱۹	۱	۵۲	۴	۳۸	۴	۵۹	۷	۲۲	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۱	۵۶	۴	۳۹	۵	۰	۷	۲۱	۱	۴۸	۴	۳۶	۵	۱	۷	۲۴	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۱	۵۳	۴	۳۷	۵	۱	۷	۲۳	۱	۴۵	۴	۳۴	۵	۲	۷	۲۶	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۱	۵۰	۴	۳۵	۵	۲	۷	۲۵	۱	۴۲	۴	۳۲	۵	۳	۷	۲۸	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۱	۴۶	۴	۳۳	۵	۴	۷	۲۷	۱	۳۸	۴	۳۰	۵	۵	۷	۳۰	۱۰	۲
۳	۱۰	۱	۴۳	۴	۳۱	۵	۵	۷	۲۹	۱	۳۴	۴	۲۸	۵	۶	۷	۳۲	۹	۳
۴	۹	۱	۴۰	۴	۲۹	۵	۶	۷	۳۱	۱	۳۱	۴	۲۶	۵	۷	۷	۳۴	۸	۴
۵	۸	۱	۳۶	۴	۲۷	۵	۸	۷	۳۳	۱	۲۷	۴	۲۴	۵	۹	۷	۳۶	۷	۵
۶	۷	۱	۳۳	۴	۲۵	۵	۹	۷	۳۵	۱	۲۳	۴	۲۲	۵	۱۰	۷	۳۸	۶	۶
۷	۶	۱	۲۹	۴	۲۴	۵	۱۰	۷	۳۶	۱	۲۰	۴	۲۰	۵	۱۱	۷	۴۰	۵	۷
۸	۵	۱	۲۶	۴	۲۲	۵	۱۲	۷	۳۸	۱	۱۶	۴	۱۸	۵	۱۳	۷	۴۲	۴	۸
۹	۴	۱	۲۳	۴	۲۰	۵	۱۳	۷	۴۰	۱	۱۲	۴	۱۶	۵	۱۴	۷	۴۴	۳	۹
۱۰	۳	۱	۲۰	۴	۱۸	۵	۱۴	۷	۴۲	۱	۸	۴	۱۴	۵	۱۵	۷	۴۶	۲	۱۰
۱۱	۲	۱	۱۷	۴	۱۷	۵	۱۵	۷	۴۳	۱	۴	۴	۱۲	۵	۱۶	۷	۴۸	۱	۱۱
۱۲	۱	۱	۱۳	۴	۱۵	۵	۱۶	۷	۴۵	۱	۰	۴	۱۰	۵	۱۷	۷	۵۰	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۱	۹	۴	۱۳	۵	۱۷	۷	۴۷	۱۲	۵۵	۴	۸	۵	۱۸	۷	۵۲	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۱	۶	۴	۱۱	۵	۱۸	۷	۴۹	۱۲	۴۳	۴	۷	۵	۱۹	۷	۵۳	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۱	۳	۴	۹	۵	۱۹	۷	۵۱	۱۲	۳۰	۴	۵	۵	۲۰	۷	۵۵	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۱۲	۵۹	۴	۷	۵	۲۰	۷	۵۳	۱۲	۱۵	۴	۳	۵	۲۱	۷	۵۷	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۱۲	۵۵	۴	۶	۵	۲۱	۷	۵۴	۱۲	۱	۴	۱	۵	۲۲	۷	۵۹	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۱۲	۴۴	۴	۵	۵	۲۲	۷	۵۵	۱۲	۰	۴	۰	۵	۲۳	۸	۰	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۱۲	۳۱	۴	۳	۵	۲۳	۷	۵۷	۱۲	۰	۳	۵۸	۵	۲۴	۸	۲	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۱۲	۸	۴	۱	۵	۲۴	۷	۵۹	۱۲	۰	۳	۵۶	۵	۲۵	۸	۴	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۱۲	۴	۴	۰	۵	۲۵	۸		۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۲۶	۸	۶	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴۵) درجہ								عرض البلد (۵۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شروع طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شروع غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۲	۵	۴	۴۷	۴	۵۰	۷	۱۳	۱	۵۸	۴	۴۴	۴	۴۸	۷	۱۶	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۲	۱	۴	۴۵	۴	۵۲	۷	۱۵	۱	۵۴	۴	۴۱	۴	۵۰	۷	۱۹	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۱	۵۸	۴	۴۳	۴	۵۳	۷	۱۷	۱	۵۰	۴	۳۹	۴	۵۱	۷	۲۱	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۱	۵۵	۴	۴۱	۴	۵۴	۷	۱۹	۱	۴۶	۴	۳۷	۴	۵۲	۷	۲۳	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۱	۵۱	۴	۳۹	۴	۵۶	۷	۲۱	۱	۴۲	۴	۳۵	۴	۵۴	۷	۲۵	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۱	۴۷	۴	۳۷	۴	۵۷	۷	۲۳	۱	۳۸	۴	۳۳	۴	۵۵	۷	۲۷	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۱	۴۴	۴	۳۵	۴	۵۸	۷	۲۵	۱	۳۲	۴	۳۱	۴	۵۶	۷	۲۹	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۱	۴۰	۴	۳۳	۵	۰	۷	۲۷	۱	۲۹	۴	۲۹	۴	۵۸	۷	۳۱	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۱	۳۶	۴	۳۱	۵	۱	۷	۲۹	۱	۲۵	۴	۲۷	۵	۰	۷	۳۳	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۱	۳۲	۴	۲۹	۵	۲	۷	۳۱	۱	۲۱	۴	۲۵	۵	۱	۷	۳۵	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۱	۲۸	۴	۲۶	۵	۳	۷	۳۳	۱	۱۶	۴	۲۲	۵	۳	۷	۳۸	۱۰	۲
۳	۱۰	۱	۲۴	۴	۲۴	۵	۵	۷	۳۶	۱	۱۱	۴	۲۰	۵	۵	۷	۴۰	۹	۳
۴	۹	۱	۲۰	۴	۲۲	۵	۶	۷	۳۸	۱	۹	۴	۱۸	۵	۶	۷	۴۳	۸	۴
۵	۸	۱	۱۶	۴	۲۰	۵	۸	۷	۴۰	۱	۱	۴	۱۵	۵	۸	۷	۴۵	۷	۵
۶	۷	۱	۱۱	۴	۱۸	۵	۹	۷	۴۲	۱۲	۵۵	۴	۱۳	۵	۱۰	۷	۴۷	۶	۶
۷	۶	۱	۷	۴	۱۶	۵	۱۰	۷	۴۴	۱۲	۴۳	۴	۱۱	۵	۱۱	۷	۴۹	۵	۷
۸	۵	۱	۳	۴	۱۴	۵	۱۲	۷	۴۶	۱۲	۲۶	۴	۹	۵	۱۳	۷	۵۱	۴	۸
۹	۴	۱۲	۵۹	۴	۱۲	۵	۱۳	۷	۴۸	۱۲	۹	۴	۷	۹	۱۴	۷	۵۳	۳	۹
۱۰	۳	۱۲	۵۱	۴	۱۰	۵	۱۴	۷	۵۰	۱۲	۰	۴	۵	۵	۱۶	۷	۵۵	۲	۱۰
۱۱	۲	۱۲	۳۴	۴	۸	۵	۱۵	۷	۵۲	۱۲	۰	۴	۳	۵	۱۷	۷	۵۷	۱	۱۱
۱۲	۱	۱۲	۱۸	۴	۶	۵	۱۶	۷	۵۴	۱۲	۰	۴	۱	۵	۱۹	۷	۵۹	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۱۲	۰	۴	۴	۵	۱۷	۷	۵۶	۱۲	۰	۳	۵۹	۵	۲۰	۸	۱	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۱۲	۰	۴	۳	۵	۱۸	۷	۵۷	۱۲	۰	۳	۵۸	۵	۲۱	۸	۲	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۱۲	۰	۴	۱	۵	۱۹	۷	۵۹	۱۲	۰	۳	۵۶	۵	۲۳	۸	۴	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۱۲	۰	۳	۵۹	۵	۲۱	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۲۴	۸	۶	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۱۲	۰	۳	۵۷	۵	۲۲	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۲۵	۸	۸	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۱۲	۰	۳	۵۶	۵	۲۳	۸	۴	۱۲	۰	۳	۵۱	۵	۲۶	۸	۹	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۲۴	۸	۶	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۲۷	۸	۱۱	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۲۶	۸	۸	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۲۹	۸	۱۳	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۲۷	۸	۰	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۳۰	۸	۱۵	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۶) درجہ								عرض البلد (۵۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدار سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدار سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۱	۴۷	۴	۳۱	۴	۴۸	۷	۱۹	۱	۳۸	۴	۳۷	۴	۵۱	۷	۲۳	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۱	۴۳	۴	۳۹	۴	۵۰	۷	۲۱	۱	۳۴	۴	۳۵	۴	۵۳	۷	۲۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۱	۳۹	۴	۳۷	۴	۵۲	۷	۲۳	۱	۲۹	۴	۳۳	۴	۵۵	۷	۲۷	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۱	۳۵	۴	۳۵	۴	۵۳	۷	۲۵	۱	۲۴	۴	۳۱	۴	۵۶	۷	۲۹	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۱	۳۱	۴	۳۲	۴	۵۵	۷	۲۸	۱	۱۹	۴	۲۹	۴	۵۸	۷	۳۱	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۱	۲۶	۴	۳۰	۴	۵۷	۷	۳۰	۱	۱۴	۴	۲۶	۵	۰	۷	۳۴	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۱	۲۱	۴	۲۸	۴	۵۸	۷	۳۲	۱	۹	۴	۲۴	۵	۱	۷	۳۶	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۱	۱۷	۴	۲۵	۵	۰	۷	۳۵	۱	۳	۴	۲۲	۵	۳	۷	۳۸	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۱	۱۲	۴	۲۳	۵	۲	۷	۳۷	۱۲	۵۷	۴	۱۹	۵	۵	۷	۴۱	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۱	۷	۴	۲۱	۵	۳	۷	۳۹	۱۲	۳۸	۴	۱۷	۵	۶	۷	۴۳	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۱	۲	۴	۱۸	۵	۵	۷	۴۲	۱۲	۱۹	۴	۱۴	۵	۸	۷	۴۶	۱۰	۲
۳	۱۰	۱۲	۵۷	۴	۱۶	۵	۷	۷	۴۴	۱۲	۰	۴	۱۱	۵	۱۰	۷	۴۹	۹	۳
۴	۹	۱۲	۳۸	۴	۱۴	۵	۸	۷	۴۶	۱۲	۰	۴	۹	۵	۱۱	۷	۵۱	۸	۴
۵	۸	۱۲	۱۹	۴	۱۱	۵	۱۰	۷	۴۹	۱۲	۰	۴	۶	۵	۱۳	۷	۵۴	۷	۵
۶	۷	۱۲	۰	۴	۹	۵	۱۲	۷	۵۱	۱۲	۰	۴	۳	۵	۱۵	۷	۵۷	۶	۶
۷	۶	۱۲	۰	۴	۷	۵	۱۳	۷	۵۳	۱۲	۰	۴	۱	۵	۱۶	۷	۵۹	۵	۷
۸	۵	۱۲	۰	۴	۵	۵	۱۵	۷	۵۵	۱۲	۰	۳	۵۹	۵	۱۸	۸	۱	۴	۸
۹	۴	۱۲	۰	۴	۳	۵	۱۷	۷	۵۷	۱۲	۰	۳	۵۷	۵	۲۰	۸	۳	۳	۹
۱۰	۳	۱۲	۰	۴	۱	۵	۱۸	۷	۵۹	۱۲	۰	۳	۵۵	۵	۲۱	۸	۵	۲	۱۰
۱۱	۲	۱۲	۰	۳	۵۹	۵	۱۹	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۲۲	۸	۷	۱	۱۱
۱۲	۱	۱۲	۰	۳	۵۶	۵	۲۱	۸	۴	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۲۴	۸	۱۰	۳۱ جنوری	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۲۲	۸	۶	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۲۵	۸	۱۲	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۲۴	۸	۸	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۲۶	۸	۱۴	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۲۵	۸	۱۰	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۲۸	۸	۱۶	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۲۶	۸	۱۲	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۲۹	۸	۱۸	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۲۷	۸	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۳۰	۸	۲۰	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۲۸	۸	۱۶	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۳۱	۸	۲۲	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۲۹	۸	۱۸	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۳۲	۸	۲۴	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۳۱	۸	۲۰	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۳۴	۸	۲۶	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۳۲	۸	۲۲	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۳۵	۸	۲۸	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۸) درجہ ابتدا صبح کاوقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کاوقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد (۵۹) درجہ ابتدا صبح کاوقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کاوقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۱	۲۵	۴	۴۵	۴	۵۴	۷	۲۵	۱	۱۳	۴	۳۰	۴	۵۳	۷	۳۰	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۱	۲۰	۴	۳۲	۴	۵۶	۷	۲۸	۱	۶	۴	۲۷	۴	۵۵	۷	۳۳	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۱	۱۵	۴	۲۹	۴	۵۸	۷	۳۱	۱۲	۵۹	۴	۲۵	۴	۵۷	۷	۳۵	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۱	۸	۴	۲۷	۴	۵۹	۷	۳۳	۱۲	۴۰	۴	۲۳	۴	۵۸	۷	۳۷	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۲	۳	۴	۲۵	۵	۱	۷	۳۵	۱۲	۲۰	۴	۲۰	۵	۰	۷	۴۰	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۱۲	۵۵	۴	۲۲	۵	۳	۷	۳۸	۱۲	۰	۴	۱۷	۵	۲	۷	۴۳	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۱۲	۳۴	۴	۲۰	۵	۴	۷	۴۰	۱۲	۰	۴	۱۵	۵	۳	۷	۴۵	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۱۲	۱۸	۴	۱۸	۵	۶	۷	۴۲	۱۲	۰	۴	۱۲	۵	۵	۷	۴۸	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۱۲	۰	۴	۱۵	۵	۸	۷	۴۵	۱۲	۰	۴	۹	۵	۷	۷	۵۲	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۱۲	۰	۴	۱۳	۵	۹	۷	۴۷	۱۲	۰	۴	۷	۵	۸	۷	۵۳	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۱۲	۰	۴	۱۰	۵	۱۱	۷	۵۰	۱۲	۰	۴	۴	۵	۱۰	۷	۵۶	۱۰	۲
۳	۱۰	۱۲	۰	۴	۷	۵	۱۳	۷	۵۳	۱۲	۰	۴	۱	۵	۱۲	۷	۵۹	۹	۳
۴	۹	۱۲	۰	۴	۵	۵	۱۴	۷	۵۵	۱۲	۰	۳	۵۹	۵	۱۳	۸	۱	۸	۴
۵	۸	۱۲	۰	۴	۲	۵	۱۶	۷	۵۸	۱۲	۰	۳	۵۶	۵	۱۵	۸	۴	۷	۵
۶	۷	۱۲	۰	۳	۵۹	۵	۱۸	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۱۷	۸	۷	۶	۶
۷	۶	۱۲	۰	۳	۵۷	۵	۱۹	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۱	۵	۱۸	۸	۹	۵	۷
۸	۵	۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۲۱	۸	۶	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۲۰	۸	۱۲	۴	۸
۹	۴	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۲۳	۸	۸	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۲۲	۸	۱۵	۳	۹
۱۰	۳	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۲۴	۸	۱۰	۱۲	۰	۳	۴۳	۵	۲۴	۸	۱۷	۲	۱۰
۱۱	۲	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۲۵	۸	۱۲	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۲۵	۸	۱۹	۱	۱۱
۱۲	۱	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۲۷	۸	۱۵	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۲۶	۸	۲۲	۳۱ جنوری	۱۲
۱۳	۳۱ جولائی	۱۲	۰	۳	۴۳	۵	۲۸	۸	۱۷	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۲۷	۸	۲۵	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۲۹	۸	۱۹	۱۲	۰	۳	۳۳	۵	۲۸	۸	۲۷	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۱۲	۰	۳	۳۹	۵	۳۰	۸	۲۱	۱۲	۰	۳	۳۱	۵	۲۹	۸	۲۹	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۳۲	۸	۲۴	۱۲	۰	۳	۲۸	۵	۳۱	۸	۳۲	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۳۳	۸	۲۶	۱۲	۰	۳	۲۶	۵	۳۲	۸	۳۴	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۳۴	۸	۲۸	۱۲	۰	۳	۲۴	۵	۳۳	۸	۳۶	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۱۲	۱	۳	۳۰	۵	۳۵	۸	۳۰	۱۲	۰	۳	۲۲	۵	۳۵	۸	۳۸	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۳۷	۸	۳۳	۱۲	۰	۳	۱۹	۵	۳۷	۸	۴۱	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۳۸	۸	۳۵	۱۲	۰	۳	۱۷	۵	۳۸	۸	۴۳	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۶۰ درجہ								عرض البلد ۶۱ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
اپریل	اگست	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	فروری	اکتوبر
۲۲	۲۱	۱۲	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	۵۱	۷	۳۴	۱۲	۰	۳	۱۸	۴	۵۲	۷	۴۲	۲۰	۲۳
۲۳	۲۰	۱۲	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	۵۳	۷	۳۷	۱۲	۰	۴	۱۵	۴	۵۴	۷	۴۵	۱۹	۲۴
۲۴	۱۹	۱۲	۰	۳	۲۱	۴	۵۵	۷	۳۹	۱۲	۰	۴	۱۲	۴	۵۶	۷	۴۸	۱۸	۲۵
۲۵	۱۸	۱۲	۰	۳	۱۹	۴	۵۶	۷	۴۱	۱۲	۰	۴	۱۰	۴	۵۸	۷	۵۰	۱۷	۲۶
۲۶	۱۷	۱۲	۰	۳	۱۶	۴	۵۸	۷	۴۴	۱۲	۰	۴	۷	۵	۰	۷	۵۳	۱۶	۲۷
۲۷	۱۶	۱۲	۰	۳	۱۳	۵	۰	۷	۴۷	۱۲	۰	۴	۴	۵	۲	۷	۵۶	۱۵	۲۸
۲۸	۱۵	۱۲	۰	۳	۱۰	۵	۱	۷	۵۰	۱۲	۰	۴	۱	۵	۴	۷	۵۹	۱۴	۲۹
۲۹	۱۴	۱۲	۰	۴	۷	۵	۳	۷	۵۳	۱۲	۰	۳	۵۸	۵	۶	۸	۲	۱۳	۳۰
۳۰	۱۳	۱۲	۰	۴	۴	۵	۵	۷	۵۶	۱۲	۰	۳	۵۵	۵	۸	۸	۵	۱۲	۳۱
یکم مئی	۱۲	۱۲	۰	۴	۱	۵	۷	۷	۵۹	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۱۰	۸	۸	۱۱	یکم نومبر
۲	۱۱	۱۲	۰	۳	۵۸	۵	۹	۸	۲	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۱۲	۸	۱۱	۱۰	۲
۳	۱۰	۱۲	۰	۳	۵۵	۵	۱۱	۸	۵	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۱۴	۸	۱۴	۹	۳
۴	۹	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۱۳	۸	۷	۱۲	۰	۳	۴۳	۵	۱۶	۸	۱۷	۸	۴
۵	۸	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۱۵	۸	۱۰	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۱۸	۸	۲۰	۷	۵
۶	۷	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۱۷	۸	۱۳	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۲۰	۸	۲۳	۶	۶
۷	۶	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۱۹	۸	۱۵	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۲۱	۸	۲۵	۵	۷
۸	۵	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۲۱	۸	۱۸	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۲۳	۸	۲۸	۴	۸
۹	۴	۱۲	۰	۳	۳۹	۵	۲۳	۸	۲۱	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۲۵	۸	۳۱	۳	۹
۱۰	۳	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۲۴	۸	۲۳	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۲۷	۸	۳۳	۲	۱۰
۱۱	۲	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۲۵	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۲۴	۵	۲۸	۸	۳۶	۱	۱۱
۱۲	۱	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۲۷	۸	۲۸	۱۲	۰	۳	۲۱	۵	۳۰	۸	۳۹	جنوری ۳۱	۱۲
۱۳	جولائی ۳۱	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۲۹	۸	۳۱	۱۲	۰	۳	۱۸	۵	۳۲	۸	۴۲	۳۰	۱۳
۱۴	۳۰	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۳۰	۸	۳۳	۱۲	۰	۳	۱۶	۵	۳۳	۸	۴۵	۲۹	۱۴
۱۵	۲۹	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۳۱	۸	۳۵	۱۲	۰	۳	۱۳	۵	۳۵	۸	۴۷	۲۸	۱۵
۱۶	۲۸	۱۲	۰	۳	۲۲	۵	۳۳	۸	۳۸	۱۲	۰	۳	۱۰	۵	۳۷	۸	۵۰	۲۷	۱۶
۱۷	۲۷	۱۲	۰	۳	۲۰	۵	۳۵	۸	۴۰	۱۲	۰	۳	۸	۵	۳۸	۸	۵۲	۲۶	۱۷
۱۸	۲۶	۱۲	۰	۳	۱۸	۵	۳۶	۸	۴۲	۱۲	۰	۳	۶	۵	۳۹	۸	۵۴	۲۵	۱۸
۱۹	۲۵	۱۲	۰	۳	۱۵	۵	۳۷	۸	۴۵	۱۲	۰	۳	۳	۴	۴۰	۸	۵۷	۲۴	۱۹
۲۰	۲۴	۱۲	۰	۳	۱۲	۵	۳۹	۸	۴۸	۱۲	۰	۳	۰	۵	۴۲	۹	۰	۲۳	۲۰
۲۱	۲۳	۱۲	۰	۳	۱۰	۵	۴۱	۸	۵۰	۱۲	۰	۲	۵۸	۵	۴۴	۹	۳	۲۲	۲۱

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲) درجہ								عرض البلد (۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۴	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۵	۶	۹	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۳۹	۵	۵۲	۴	۲۴	۶	۸	۴	۳۸	۵	۵۱	۴	۲۵	۶	۹	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۵	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۵	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۵	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۵	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۶	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۶	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۶	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۶	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۶	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۶	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۶	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۹	۴
۴	۹	۴	۳۸	۵	۵۲	۴	۲۶	۶	۸	۴	۳۷	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۸	۵
۵	۸	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۷	۶
۶	۷	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۶	۷
۷	۶	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۵	۸
۸	۵	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۴	۹
۹	۴	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۷	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۸	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۸	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۸	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۸	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۸	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۸	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۱	۴	۲۸	۶	۱۰	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۸	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۷	۵	۵۲	۴	۲۸	۶	۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۸	۶	۱۰	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۴ ۷ درجہ								عرض البلد ۵ ۷ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۵	۶	۱۰	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۷	۶	۱۳	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۵	۶	۱۰	۴	۳۵	۵	۴۸	۴	۲۷	۶	۱۳	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۴	۳۴	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۴	۳۴	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۴	۳۴	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۴	۳۴	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۴	۳۴	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۳۶	۵	۵۰	۴	۲۶	۶	۱۰	۴	۳۴	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۳۵	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۴	۳۳	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۳۵	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۴	۳۳	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۴	۳۵	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۴	۳۳	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۳۵	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۴	۳۳	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۳۵	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۴	۳۳	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۹	۴
۴	۹	۴	۳۵	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۴	۳۳	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۸	۵
۵	۸	۴	۳۵	۵	۵۰	۴	۲۷	۶	۱۰	۴	۳۳	۵	۴۸	۴	۲۸	۶	۱۳	۷	۶
۶	۷	۴	۳۵	۵	۴۹	۴	۲۸	۶	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۶	۷
۷	۶	۴	۳۵	۵	۴۹	۴	۲۸	۶	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۵	۸
۸	۵	۴	۳۵	۵	۴۹	۴	۲۸	۶	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۴	۹
۹	۴	۴	۳۵	۵	۴۹	۴	۲۸	۶	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۳۵	۵	۴۹	۴	۲۸	۶	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۳۵	۵	۴۹	۴	۲۸	۶	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۳۵	۵	۴۹	۴	۲۸	۶	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۴	۳۵	۵	۴۹	۴	۲۸	۶	۱۱	۴	۳۳	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۳۴	۵	۴۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۳۴	۵	۴۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۳۴	۵	۴۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۳۴	۵	۴۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۳۴	۵	۴۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۳۴	۵	۴۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۴	۵	۴۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۴	۵	۴۹	۴	۲۹	۶	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۷	۴	۲۹	۶	۱۳	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (٦) درجہ								عرض البلد (٧) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا ارتفاع مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا ارتفاع مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۳۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۳۱	۲۳
۲۳	۲۱	۴	۳۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۳۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۳۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۸	۶	۱۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۳۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۸	۶	۱۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۳۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۸	۶	۱۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۳۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۸	۶	۱۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۳۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۸	۶	۱۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۳۳	۵	۴۶	۳	۲۷	۶	۱۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۸	۶	۱۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۸	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۸	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۸	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۸	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۸	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۹	۴
۴	۹	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۸	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۸	۵
۵	۸	۴	۳۲	۵	۴۶	۳	۲۸	۶	۱۴	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۷	۶
۶	۷	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۶	۷
۷	۶	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۵	۸
۸	۵	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۴	۹
۹	۴	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۴	۳۱	۵	۴۵	۳	۲۹	۶	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۳۰	۶	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۳۰	۶	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۳۰	۶	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۳۰	۶	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۳۰	۶	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۳۰	۶	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۳۰	۶	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۳۰	۵	۴۵	۳	۳۰	۶	۱۵	۴	۲۸	۵	۴۴	۳	۳۰	۶	۱۶	۲۲	[illegible]

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۸) درجہ								عرض البلد (۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء ربایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء ربایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۷	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۲	۴	۲۸	۶	۱۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۳۰	۵	۴۴	۴	۲۷	۶	۱۶	۴	۲۸	۵	۴۲	۴	۲۸	۶	۱۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۸	۶	۱۶	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۹	۶	۱۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۸	۶	۱۶	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۹	۶	۱۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۸	۶	۱۶	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۹	۶	۱۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۸	۶	۱۶	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۹	۶	۱۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۸	۶	۱۶	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۹	۶	۱۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۲۹	۵	۴۴	۴	۲۸	۶	۱۶	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۲۹	۶	۱۸	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۹	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۹	۹	۴
۴	۹	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۹	۸	۵
۵	۸	۴	۲۸	۵	۴۳	۴	۲۹	۶	۱۷	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۳۰	۶	۱۹	۷	۶
۶	۷	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۳۱	۶	۱۹	۶	۷
۷	۶	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۳۱	۶	۱۹	۵	۸
۸	۵	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۳۱	۶	۱۹	۴	۹
۹	۴	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۳۱	۶	۱۹	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۳۱	۶	۱۹	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۳۱	۶	۱۹	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۳۱	۶	۱۹	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۴	۲۷	۵	۴۲	۴	۳۰	۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۱	۴	۳۱	۶	۱۹	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۳۱	۶	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۲	۶	۲۰	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۳۱	۶	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۲	۶	۲۰	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۳۱	۶	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۲	۶	۲۰	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۳۱	۶	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۲	۶	۲۰	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۳۱	۶	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۲	۶	۲۰	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۳۱	۶	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۲	۶	۲۰	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۳۱	۶	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۲	۶	۲۰	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۲۶	۵	۴۲	۴	۳۱	۶	۱۸	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۲	۶	۲۰	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۰) درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد (۱۱) درجہ — ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۳	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۸	۶	۱۹	۴	۲۵	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۲۶	۵	۴۱	۴	۲۹	۶	۱۹	۴	۲۴	۵	۳۹	۴	۲۹	۶	۲۱	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۲۹	۶	۲۰	۴	۲۴	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۳۰	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۳۰	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۳۰	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۳۰	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۲۵	۵	۴۰	۴	۳۰	۶	۲۰	۴	۲۳	۵	۳۸	۴	۳۰	۶	۲۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۱	۶	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۳۱	۶	۲۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۱	۶	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۳۱	۶	۲۳	۱۲	یکم نومبر
یکم جون	۱۲	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۱	۶	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۳۱	۶	۲۳	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۱	۶	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۳۱	۶	۲۳	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۲۴	۵	۴۰	۴	۳۱	۶	۲۰	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۳۱	۶	۲۳	۹	۴
۴	۹	۴	۲۳	۵	۴۰	۴	۳۱	۶	۲۰	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۳۱	۶	۲۳	۸	۵
۵	۸	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۳۲	۶	۲۳	۷	۶
۶	۷	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۱	۵	۳۷	۴	۳۲	۶	۲۳	۶	۷
۷	۶	۴	۲۳	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۳۲	۶	۲۴	۵	۸
۸	۵	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۳۲	۶	۲۴	۴	۹
۹	۴	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۳۲	۶	۲۴	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۳۲	۶	۲۴	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۳۲	۶	۲۴	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۳۲	۶	۲۴	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۴	۲۲	۵	۳۹	۴	۳۲	۶	۲۱	۴	۲۰	۵	۳۶	۴	۳۲	۶	۲۴	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۳۳	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۳	۶	۲۴	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۳۳	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۳	۶	۲۴	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۳۳	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۳	۶	۲۴	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۳۳	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۳	۶	۲۴	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۳۳	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۳	۶	۲۴	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۳۳	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۳	۶	۲۴	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۳۳	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۳	۶	۲۴	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۲۱	۵	۳۸	۴	۳۳	۶	۲۲	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۳	۶	۲۴	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۳) درجہ								عرض البلد (۱۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۲۲	۵	۳۷	۴	۲۹	۶	۲۳	۴	۱۹	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۴	۱۷	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۳۰	۶	۲۴	۴	۱۷	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۲۱	۵	۳۶	۴	۳۱	۶	۲۴	۴	۱۷	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۲۰	۵	۳۵	۴	۳۱	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۲	۶	۲۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۲۰	۵	۳۵	۴	۳۲	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۲	۶	۲۶	۱۳	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۴	۲۰	۵	۳۵	۴	۳۲	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۲	۶	۲۶	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۲۰	۵	۳۵	۴	۳۲	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۲	۶	۲۶	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۲۰	۵	۳۵	۴	۳۲	۶	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۲	۶	۲۶	۹	۴
۴	۹	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۳۲	۶	۲۵	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۳۳	۶	۲۶	۸	۵
۵	۸	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۳۲	۶	۲۵	۴	۱۶	۵	۳۴	۴	۳۳	۶	۲۶	۷	۶
۶	۷	۴	۱۹	۵	۳۵	۴	۳۳	۶	۲۵	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۳۳	۶	۲۷	۶	۷
۷	۶	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۳	۶	۲۵	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۳۳	۶	۲۷	۵	۸
۸	۵	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۳	۶	۲۵	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۳۴	۶	۲۷	۴	۹
۹	۴	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۳	۶	۲۵	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۳۴	۶	۲۷	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۳	۶	۲۵	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۳۴	۶	۲۷	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۳	۶	۲۵	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۳۴	۶	۲۷	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۱۸	۵	۳۵	۴	۳۳	۶	۲۵	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۳۴	۶	۲۷	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۵	۶	۲۸	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۵	۶	۲۸	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۵	۶	۲۸	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۵	۶	۲۸	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۵	۶	۲۸	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۵	۶	۲۸	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۵	۶	۲۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۵	۶	۲۸	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۱۷	۵	۳۴	۴	۳۴	۶	۲۶	۴	۱۴	۵	۳۳	۴	۳۵	۶	۲۸	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے بننے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۴) درجہ								عرض البلد (۱۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے بننے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا رسایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا رسایہ شلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۱۸	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۶	۴	۱۵	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۱۷	۵	۳۳	۴	۳۰	۶	۲۶	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۳۱	۶	۲۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۱۷	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۱	۶	۲۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۴	۱۴	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۴	۱۴	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۴	۱۴	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۴	۱۴	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۱۶	۵	۳۳	۴	۳۱	۶	۲۷	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۲	۶	۲۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۴	۱۳	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۱۵	۵	۳۲	۴	۳۲	۶	۲۸	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۳	۶	۳۰	۹	۴
۴	۹	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۳	۶	۲۸	۴	۱۱	۵	۳۰	۴	۳۴	۶	۳۰	۸	۵
۵	۸	۴	۱۴	۵	۳۲	۴	۳۳	۶	۲۸	۴	۱۱	۵	۳۰	۴	۳۴	۶	۳۰	۷	۶
۶	۷	۴	۱۴	۵	۳۱	۴	۳۳	۶	۲۹	۴	۱۱	۵	۲۹	۴	۳۴	۶	۳۱	۶	۷
۷	۶	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۴	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۵	۶	۳۱	۵	۸
۸	۵	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۴	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۵	۶	۳۱	۴	۹
۹	۴	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۴	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۵	۶	۳۱	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۴	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۵	۶	۳۱	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۴	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۵	۶	۳۱	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۴	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۵	۶	۳۱	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	جون	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۵	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۶	۶	۳۲	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۶) درجہ								عرض البلد (۱۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۱	۶	۲۹	۴	۱۱	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۱۳	۵	۳۱	۴	۳۱	۶	۲۹	۴	۱۰	۵	۲۹	۴	۳۱	۶	۳۱	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۱۳	۵	۳۰	۴	۳۲	۶	۳۰	۴	۱۰	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۲	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۲	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۲	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۱۲	۵	۳۰	۴	۳۲	۶	۳۰	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۳	۶	۳۲	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۱۱	۵	۲۹	۴	۳۳	۶	۳۱	۴	۸	۵	۲۸	۴	۳۳	۶	۳۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۱۱	۵	۲۹	۴	۳۳	۶	۳۱	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۳	۶	۳۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۱۰	۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۳۲	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۴	۱۰	۵	۲۸	۴	۳۴	۶	۳۲	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۱۰	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۱۰	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۹	۴
۴	۹	۴	۹	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۴	۶	۵	۲۶	۴	۳۵	۶	۳۴	۸	۵
۵	۸	۴	۹	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۴	۶	۵	۲۶	۴	۳۵	۶	۳۴	۷	۶
۶	۷	۴	۹	۵	۲۷	۴	۳۵	۶	۳۳	۴	۶	۵	۲۶	۴	۳۵	۶	۳۴	۶	۷
۷	۶	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۶	۶	۳۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۵	۸
۸	۵	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۶	۶	۳۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۴	۹
۹	۴	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۶	۶	۳۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۶	۶	۳۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۶	۶	۳۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۶	۶	۳۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۶	۶	۳۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۷	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۷	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۷	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۷	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۷	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۷	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۷	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۷	۵	۲۶	۴	۳۷	۶	۳۴	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۱۸) درجہ								عرض البلد (۱۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۹	۵	۲۸	۴	۳۲	۶	۳۲	۴	۶	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۳۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۸	۵	۲۸	۴	۳۳	۶	۳۲	۴	۵	۵	۲۶	۴	۳۲	۶	۳۴	۳۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۸	۵	۲۷	۴	۳۳	۶	۳۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۷	۵	۲۷	۴	۳۴	۶	۳۳	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۶	۵	۲۶	۴	۳۴	۶	۳۴	۴	۳	۵	۲۵	۴	۳۴	۶	۳۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۶	۵	۲۶	۴	۳۵	۶	۳۴	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۵	۶	۳۶	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۵	۶	۳۶	۱۱	۲
۲	۱۱	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۵	۶	۳۶	۱۰	۳
۳	۱۰	۴	۵	۵	۲۵	۴	۳۵	۶	۳۵	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۵	۶	۳۶	۹	۴
۴	۹	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۶	۶	۳۷	۸	۵
۵	۸	۴	۴	۵	۲۵	۴	۳۶	۶	۳۵	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۶	۶	۳۷	۷	۶
۶	۷	۴	۴	۵	۲۴	۴	۳۶	۶	۳۶	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۶	۶	۳۷	۶	۷
۷	۶	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۵	۸
۸	۵	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۴	۹
۹	۴	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۳	۱۰
۱۰	۳	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۲	۱۱
۱۱	۲	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۱	۱۲
۱۲	۱	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۴	۳	۵	۲۴	۴	۳۷	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۷	۶	۳۸	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۴	۲	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۴	۲	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۴	۲	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۴	۲	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۴	۲	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۴	۲	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۴	۲	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۴	۲	۵	۲۳	۴	۳۸	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۸	۶	۳۹	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴۰) درجہ — ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		عرض البلد (۳۱) درجہ — ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۴	۳	۵	۲۵	۴	۳۳	۶	۳۵	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۳	۶	۳۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۳	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۳	۶	۳۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۴	۲	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۶	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۴	۶	۳۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۴	۱	۵	۲۴	۴	۳۴	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۴	۶	۳۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۴	۶	۳۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۴	۶	۳۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۴	۱	۵	۲۳	۴	۳۴	۶	۳۷	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۵	۶	۳۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۵	۶	۳۸	۳	۵۸	۵	۲۰	۴	۳۵	۶	۴۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۴	۰	۵	۲۲	۴	۳۵	۶	۳۸	۳	۵۸	۵	۲۰	۴	۳۵	۶	۴۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۵۷	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۵۷	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۵۷	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۶	۶	۳۹	۳	۵۹	۵	۱۹	۴	[illegible]	۶	۴۱	۹	۴
۴	۹	۳	۵۸	۵	۲۱	۴	۳۷	۶	۳۹	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	[illegible]	۶	۴۱	۸	۵
۵	۸	۳	۵۸	۵	۲۱	۴	۳۷	۶	۳۹	۳	۵۶	۵	۱۹	[illegible]	[illegible]	۶	۴۱	۷	۶
۶	۷	۳	۵۸	۵	۲۰	۴	۳۷	۶	۴۰	۳	۵۵	۵	۱۸	۴	۳۷	۶	۴۲	۶	۷
۷	۶	۳	۵۸	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۵۵	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۵	۸
۸	۵	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۵۴	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۴	۹
۹	۴	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۵۳	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۱۰
۱۰	۳	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۵۴	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۲	۱۱
۱۱	۲	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۵۴	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۱	۱۲
۱۲	۱	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۵۳	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۸	۶	۴۰	۳	۵۳	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۳	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۹	۶	۴۱	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اورتاریخیں		عرض البلد (۲۲) درجہ								عرض البلد (۲۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اورتاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا ارسایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا ارسایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۳	۵۹	۵	۲۱	۴	۳۵	۶	۳۹	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۵۸	۵	۲۰	۴	۳۵	۶	۴۰	۳	۵۵	۵	۱۸	۴	۳۶	۶	۴۲	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۵۷	۵	۲۰	۴	۳۶	۶	۴۰	۳	۵۴	۵	۱۸	۴	۳۷	۶	۴۲	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۵۷	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۳	۵۴	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۳	۵۳	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۳	۵۳	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۵۶	۵	۱۹	۴	۳۶	۶	۴۱	۳	۵۳	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۵۵	۵	۱۸	۴	۳۶	۶	۴۲	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۵۵	۵	۱۸	۴	۳۷	۶	۴۲	۳	۵۲	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۵۴	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۳	۵۱	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۳	۵۴	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۳	۵۱	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۵۴	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۳	۵۱	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۵۳	۵	۱۷	۴	۳۷	۶	۴۳	۳	۵۰	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۹	۴
۴	۹	۳	۵۳	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۳	۵۰	۵	۱۵	۴	۳۸	۶	۴۵	۸	۵
۵	۸	۳	۵۳	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۳	۵۰	۵	۱۵	۴	۳۸	۶	۴۵	۷	۶
۶	۷	۳	۵۲	۵	۱۶	۴	۳۸	۶	۴۴	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۶	۷
۷	۶	۳	۵۲	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۹	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۵	۸
۸	۵	۳	۵۱	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۴	۹
۹	۴	۳	۵۱	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۳	۱۰
۱۰	۳	۳	۵۱	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۳	۵۱	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۱	۱۲
۱۲	۱	۳	۵۱	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۳	۵۰	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۷	۵	۱۴	۴	۳۹	۶	۴۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۵۰	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۷	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جنتے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۴) درجہ								عرض البلد (۲۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جنتے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۳	۵۳	۵	۱۸	۴	۳۸	۶	۴۲	۳	۵۰	۵	۱۶	۴	۴۰	۶	۴۴	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۵۲	۵	۱۷	۴	۳۸	۶	۴۳	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۵۱	۵	۱۷	۴	۳۹	۶	۴۳	۳	۴۸	۵	۱۵	۴	۴۱	۶	۴۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۵۱	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۵۰	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۳	۴۷	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۵۰	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۳	۴۷	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۵۰	۵	۱۶	۴	۳۹	۶	۴۴	۳	۴۷	۵	۱۴	۴	۴۱	۶	۴۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۳۹	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۷	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۴۹	۵	۱۵	۴	۴۰	۶	۴۵	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۲	۶	۴۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۴۰	۶	۴۶	۳	۴۵	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۴۰	۶	۴۶	۳	۴۵	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۴۸	۵	۱۴	۴	۴۰	۶	۴۶	۳	۴۵	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۴۷	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۳	۴۴	۵	۱۱	۴	۴۲	۶	۴۹	۹	۴
۴	۹	۳	۴۷	۵	۱۳	۴	۴۰	۶	۴۷	۳	۴۴	۵	۱۱	۴	۴۲	۶	۴۹	۸	۵
۵	۸	۳	۴۶	۵	۱۲	۴	۴۰	۶	۴۸	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۷	۶
۶	۷	۳	۴۶	۵	۱۲	۴	۴۱	۶	۴۸	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۶	۷
۷	۶	۳	۴۶	۵	۱۲	۴	۴۱	۶	۴۸	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۵	۸
۸	۵	۳	۴۵	۵	۱۱	۴	۴۱	۶	۴۹	۳	۴۲	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۴	۹
۹	۴	۳	۴۵	۵	۱۱	۴	۴۱	۶	۴۹	۳	۴۲	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۳	۱۰
۱۰	۳	۳	۴۵	۵	۱۱	۴	۴۱	۶	۴۹	۳	۴۲	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۲	۱۱
۱۱	۲	۳	۴۵	۵	۱۱	۴	۴۱	۶	۴۹	۳	۴۲	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۱	۱۲
۱۲	۱	۳	۴۵	۵	۱۱	۴	۴۱	۶	۴۹	۳	۴۲	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۳	۴۴	۵	۱۱	۴	۴۱	۶	۴۹	۳	۴۱	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۴۴	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۴۱	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۴۴	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۴۱	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۴۳	۵	۱۰	۴	۴۲	۶	۵۰	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۲۶) درجہ								عرض البلد (۲۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۳	۴۷	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۶	۳	۴۴	۵	۱۲	۴	۴۳	۶	۴۸	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۱	۶	۴۷	۳	۴۳	۵	۱۱	۴	۴۲	۶	۴۹	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۴۶	۵	۱۳	۴	۴۲	۶	۴۷	۳	۴۲	۵	۱۱	۴	۴۳	۶	۴۹	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۴۵	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۳	۴۲	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۴۵	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۳	۴۱	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۴۵	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۳	۴۱	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۴۴	۵	۱۲	۴	۴۲	۶	۴۸	۳	۴۰	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۴۳	۵	۱۱	۴	۴۲	۶	۴۹	۳	۳۹	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۴۳	۵	۱۱	۴	۴۳	۶	۴۹	۳	۳۹	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۴۲	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۳	۳۸	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۱۲	یکم دسمبر
یکم اگست	۱۲	۳	۴۲	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۳	۳۸	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۴۲	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۳	۳۸	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۴۱	۵	۹	۴	۴۳	۶	۵۱	۳	۳۷	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۴	۹	۴
۴	۹	۳	۴۱	۵	۹	۴	۴۴	۶	۵۱	۳	۳۷	۵	۶	۴	۴۵	۶	۵۴	۸	۵
۵	۸	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۳	۳۶	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۷	۶
۶	۷	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۴	۶	۵۲	۳	۳۶	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۶	۷
۷	۶	۳	۴۰	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۳	۳۶	۵	۵	۴	۴۶	۶	۵۵	۵	۸
۸	۵	۳	۳۹	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۳	۳۵	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۴	۹
۹	۴	۳	۳۹	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۳	۳۵	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۳	۳۹	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۳	۳۵	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۳	۳۹	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۳	۳۵	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۳	۳۹	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۳	۳۵	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ اپریل	۳	۳۸	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۳	۳۴	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۳۸	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۴	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۳۸	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۴	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۳۷	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۳	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۳۷	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۳	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۳۷	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۳	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۳۷	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۳	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۳۷	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۳	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۳۷	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۳	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد ۲۸ درجہ								عرض البلد ۲۹ درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۳	۴۰	۵	۱۰	۴	۴۳	۶	۵۰	۳	۳۶	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۳۹	۵	۹	۴	۴۴	۶	۵۱	۳	۳۵	۵	۷	۴	۴۶	۶	۵۳	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۳۸	۵	۹	۴	۴۴	۶	۵۱	۳	۳۴	۵	۷	۴	۴۶	۶	۵۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۳۷	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۳	۳۳	۵	۶	۴	۴۷	۶	۵۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۳۷	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۳	۳۳	۵	۶	۴	۴۷	۶	۵۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۳۷	۵	۸	۴	۴۵	۶	۵۲	۳	۳۳	۵	۶	۴	۴۷	۶	۵۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۳۶	۵	۷	۴	۴۵	۶	۵۳	۳	۳۲	۵	۵	۴	۴۸	۶	۵۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۳۶	۵	۷	۴	۴۶	۶	۵۳	۳	۳۲	۵	۵	۴	۴۸	۶	۵۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۳۵	۵	۶	۴	۴۶	۶	۵۴	۳	۳۱	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۳۴	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳	۳۰	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۳	۳۴	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳	۳۰	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۳۴	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳	۳۰	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۳۳	۵	۵	۴	۴۷	۶	۵۵	۳	۲۹	۵	۲	۴	۴۹	۶	۵۸	۹	۴
۴	۹	۳	۳۳	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۳	۲۹	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۸	۵
۵	۸	۳	۳۲	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۳	۲۸	۵	۱	۴	۵۰	۶	۵۹	۷	۶
۶	۷	۳	۳۲	۵	۴	۴	۴۸	۶	۵۶	۳	۲۸	۵	۱	۴	۵۰	۶	۵۹	۶	۷
۷	۶	۳	۳۲	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۲۸	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۵	۸
۸	۵	۳	۳۱	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۲۷	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۴	۹
۹	۴	۳	۳۱	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۲۷	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۳	۱۰
۱۰	۳	۳	۳۱	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۲۷	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۲	۱۱
۱۱	۲	۳	۳۱	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۲۷	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۱	۱۲
۱۲	۱	۳	۳۱	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۲۷	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۳	۳۰	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۲۶	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۳۰	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۶	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۳۰	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۶	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۲۹	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۵	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۲۹	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۵	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۲۹	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۵	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۲۹	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۵	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۲۹	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۵	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۲۹	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۵	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے بننے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۰) درجہ								عرض البلد (۳۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جننے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۳	۳۳	۵	۶	۴	۴۷	۶	۵۴	۳	۳۱	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۳۳	۵	۵	۴	۴۸	۶	۵۵	۳	۳۰	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۳۲	۵	۵	۴	۴۸	۶	۵۵	۳	۲۹	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۳۲	۵	۴	۴	۴۹	۶	۵۶	۳	۲۸	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۳۱	۵	۴	۴	۴۹	۶	۵۶	۳	۲۷	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۳۱	۵	۴	۴	۴۹	۶	۵۶	۳	۲۷	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۳۰	۵	۳	۴	۴۹	۶	۵۷	۳	۲۶	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۲۹	۵	۳	۴	۵۰	۶	۵۷	۳	۲۵	۵	۰	۴	۵۲	۷	۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۲۸	۵	۲	۴	۵۰	۶	۵۸	۳	۲۴	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۲۸	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۳	۲۳	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۳	۲۷	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۳	۲۳	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۲۷	۵	۰	۴	۵۱	۶	۵۹	۳	۲۳	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۲۶	۵	۰	۴	۵۱	۷	۰	۳	۲۲	۴	۵۷	۴	۵۳	۷	۳	۹	۴
۴	۹	۳	۲۶	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۰	۳	۲۲	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۸	۵
۵	۸	۳	۲۵	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۳	۲۱	۴	۵۶	۴	۵۴	۷	۴	۷	۶
۶	۷	۳	۲۴	۴	۵۹	۴	۵۲	۷	۱	۳	۲۰	۴	۵۶	۴	۵۴	۷	۴	۶	۷
۷	۶	۳	۲۴	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۱	۳	۲۰	۴	۵۶	۴	۵۵	۷	۴	۵	۸
۸	۵	۳	۲۳	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۳	۱۹	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۴	۹
۹	۴	۳	۲۳	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۳	۱۹	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۳	۲۳	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۳	۱۹	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۳	۲۳	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۳	۱۹	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۳	۲۳	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۳	۱۹	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۳	۲۲	۴	۵۷	۴	۵۳	۷	۲	۳	۱۸	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۲۲	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۸	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۲۲	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۸	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۲۱	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۲۱	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۲۱	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۲۱	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۲۱	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۳۱	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۷	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۲) درجہ								عرض البلد (۳۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدار صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدار سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدار صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدار سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۳	۲۷	۵	۱	۴	۵۱	۶	۵۹	۳	۲۲	۴	۵۹	۴	۵۳	۷	۱	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۲۵	۵	۰	۴	۵۲	۷	۰	۳	۲۱	۴	۵۸	۴	۵۴	۷	۲	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۲۵	۵	۰	۴	۵۲	۷	۰	۳	۲۰	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۲۴	۴	۵۹	۴	۵۳	۷	۱	۳	۱۹	۴	۵۶	۴	۵۵	۷	۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۲۳	۴	۵۹	۴	۵۳	۷	۱	۳	۱۸	۴	۵۶	۴	۵۵	۷	۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۲۳	۴	۵۹	۴	۵۳	۷	۱	۳	۱۸	۴	۵۶	۴	۵۵	۷	۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۲۲	۴	۵۸	۴	۵۳	۷	۲	۳	۱۷	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۲۱	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۶	۴	۵۵	۴	۵۶	۷	۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۲۰	۴	۵۷	۴	۵۴	۷	۳	۳	۱۵	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۱۹	۴	۵۶	۴	۵۵	۷	۴	۳	۱۴	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۳	۱۹	۴	۵۶	۴	۵۵	۷	۴	۳	۱۴	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۱۹	۴	۵۶	۴	۵۵	۷	۴	۳	۱۳	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۱۸	۴	۵۵	۴	۵۵	۷	۵	۳	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۷	۷	۸	۹	۴
۴	۹	۳	۱۸	۴	۵۵	۴	۵۶	۷	۵	۳	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۸	۵
۵	۸	۳	۱۷	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۳	۱۲	۴	۵۱	۴	۵۸	۷	۹	۷	۶
۶	۷	۳	۱۶	۴	۵۴	۴	۵۶	۷	۶	۳	۱۱	۴	۵۱	۴	۵۸	۷	۹	۶	۷
۷	۶	۳	۱۶	۴	۵۴	۴	۵۷	۷	۶	۳	۱۱	۴	۵۱	۴	۵۹	۷	۹	۵	۸
۸	۵	۳	۱۵	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۳	۱۰	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۴	۹
۹	۴	۳	۱۵	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۳	۱۰	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۳	۱۰
۱۰	۳	۳	۱۵	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۳	۱۰	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۲	۱۱
۱۱	۲	۳	۱۵	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۳	۱۰	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۱	۱۲
۱۲	۱	۳	۱۵	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۳	۱۰	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۳	۱۴	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۳	۹	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۱۴	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۹	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۱۴	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۹	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۸	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۸	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۸	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۸	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۸	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۱۳	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۸	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جتنے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۴) درجہ								عرض البلد (۳۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جتنے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۳	۱۷	۴	۵۷	۴	۵۵	۷	۳	۳	۱۴	۴	۵۵	۴	۵۷	۷	۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۱۶	۴	۵۶	۴	۵۶	۷	۴	۳	۱۳	۴	۵۴	۴	۵۸	۷	۶	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۱۵	۴	۵۵	۴	۵۶	۷	۵	۳	۱۲	۴	۵۳	۴	۵۸	۷	۷	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۱۴	۴	۵۴	۴	۵۷	۷	۶	۳	۱۱	۴	۵۲	۴	۵۹	۷	۸	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۱۳	۴	۵۴	۴	۵۷	۷	۶	۳	۱۰	۴	۵۲	۴	۵۹	۷	۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۱۳	۴	۵۴	۴	۵۷	۷	۶	۳	۱۰	۴	۵۲	۴	۵۹	۷	۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۱۲	۴	۵۳	۴	۵۷	۷	۷	۳	۹	۴	۵۱	۴	۵۹	۷	۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۱۱	۴	۵۳	۴	۵۸	۷	۷	۳	۸	۴	۵۰	۵	۰	۷	۱۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۱۰	۴	۵۲	۴	۵۸	۷	۸	۳	۷	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۹	۴	۵۱	۴	۵۹	۷	۹	۳	۶	۴	۴۸	۵	۱	۷	۱۲	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۳	۹	۴	۵۱	۴	۵۹	۷	۹	۳	۵	۴	۴۸	۵	۱	۷	۱۲	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۹	۴	۵۱	۴	۵۹	۷	۹	۳	۵	۴	۴۸	۵	۱	۷	۱۲	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۸	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۳	۴	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۹	۴
۴	۹	۳	۸	۴	۵۰	۵	۰	۷	۱۰	۳	۳	۴	۴۷	۵	۲	۷	۱۳	۸	۵
۵	۸	۳	۷	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۳	۲	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۳	۷	۶
۶	۷	۳	۶	۴	۴۸	۵	۰	۷	۱۲	۳	۲	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۶	۷
۷	۶	۳	۶	۴	۴۸	۵	۱	۷	۱۲	۳	۱	۴	۴۶	۵	۳	۷	۱۴	۵	۸
۸	۵	۳	۵	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۳	۱	۴	۴۵	۵	۳	۷	۱۵	۴	۹
۹	۴	۳	۵	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۳	۰	۴	۴۵	۵	۳	۷	۱۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۳	۵	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۳	۰	۴	۴۵	۵	۳	۷	۱۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۳	۵	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۳	۰	۴	۴۵	۵	۳	۷	۱۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۳	۵	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۲	۵۹	۴	۴۵	۵	۳	۷	۱۵	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۳	۵	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۲	۵۹	۴	۴۳	۵	۳	۷	۱۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۴	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۲	۵۸	۴	۴۴	۵	۴	۷	۱۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۴	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۳	۵۸	۴	۴۴	۵	۴	۷	۱۶	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۳	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۲	۵۸	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۳	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۲	۵۷	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۳	۳	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۲	۵۷	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۳	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۲	۵۷	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۳	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۲	۵۷	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۳	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۲	۵۷	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جننے اوسط ناریخیں		عرض البلد (۳۶) درجہ								عرض البلد (۳۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے جننے اوسط ناریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۳	۹	۴	۵۳	۴	۵۹	۷	۷	۳	۲	۴	۵۰	۴	۵۹	۷	۱۰	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۳	۷	۴	۵۲	۵	۰	۷	۸	۳	۰	۴	۴۹	۵	۰	۷	۱۱	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۳	۶	۴	۵۱	۵	۰	۷	۹	۲	۵۹	۴	۴۸	۵	۰	۷	۱۲	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۳	۵	۴	۵۰	۵	۱	۷	۱۰	۲	۵۸	۴	۴۸	۵	۱	۷	۱۲	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۳	۴	۴	۴۹	۵	۱	۷	۱۱	۲	۵۷	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۳	۴	۴	۴۹	۵	۱	۷	۱۱	۲	۵۷	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۳	۳	۴	۴۸	۵	۱	۷	۱۲	۲	۵۶	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۳	۲	۴	۴۸	۵	۲	۷	۱۲	۲	۵۵	۴	۴۵	۵	۲	۷	۱۵	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۳	۱	۴	۴۷	۵	۲	۷	۱۳	۲	۵۴	۴	۴۴	۵	۳	۷	۱۶	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۰	۴	۴۶	۵	۳	۷	۱۴	۲	۵۳	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۱۲	یکم نومبر
یکم جون	۱۲	۲	۵۹	۴	۴۶	۵	۳	۷	۱۴	۲	۵۲	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۱۱	۲
۲	۱۱	۲	۵۹	۴	۴۶	۵	۳	۷	۱۴	۲	۵۲	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۱۰	۳
۳	۱۰	۲	۵۸	۴	۴۵	۵	۳	۷	۱۵	۲	۵۱	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۹	۴
۴	۹	۲	۵۷	۴	۴۵	۵	۳	۷	۱۵	۲	۵۰	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۸	۵
۵	۸	۲	۵۶	۴	۴۴	۵	۴	۷	۱۶	۲	۴۹	۴	۴۱	۵	۶	۷	۱۹	۷	۶
۶	۷	۲	۵۶	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲	۴۹	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۶	۷
۷	۶	۲	۵۵	۴	۴۳	۵	۵	۷	۱۷	۲	۴۸	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۵	۸
۸	۵	۲	۵۵	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۲	۴۸	۴	۳۹	۵	۷	۷	۲۱	۴	۹
۹	۴	۲	۵۴	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۲	۴۷	۴	۳۹	۵	۷	۷	۲۱	۳	۱۰
۱۰	۳	۲	۵۴	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۲	۴۷	۴	۳۹	۵	۷	۷	۲۱	۲	۱۱
۱۱	۲	۲	۵۴	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۲	۴۷	۴	۳۹	۵	۷	۷	۲۱	۱	۱۲
۱۲	۱	۲	۵۳	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۲	۴۶	۴	۳۹	۵	۷	۷	۲۱	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۲	۵۳	۴	۴۱	۵	۵	۷	۱۹	۲	۴۶	۴	۳۹	۵	۸	۷	۲۱	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۲	۵۲	۴	۴۱	۵	۶	۷	۱۹	۲	۴۵	۴	۳۸	۵	۸	۷	۲۲	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۲	۵۲	۴	۴۱	۵	۶	۷	۱۹	۲	۴۵	۴	۳۸	۵	۸	۷	۲۲	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۲	۵۲	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۲	۴۵	۴	۳۸	۵	۹	۷	۲۲	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۲	۵۱	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۲	۴۴	۴	۳۸	۵	۹	۷	۲۲	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۵۱	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۲	۴۴	۴	۳۸	۵	۹	۷	۲۲	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۲	۵۱	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۲	۴۴	۴	۳۸	۵	۹	۷	۲۲	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۲	۵۱	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۲	۴۴	۴	۳۸	۵	۹	۷	۲۲	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۲	۵۱	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۲	۴۴	۴	۳۸	۵	۹	۷	۲۲	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۸) درجہ								عرض البلد (۳۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۳	۲	۵۵	۴	۴۸	۵	۰	۷	۱۲	۲	۴۸	۴	۴۵	۵	۲	۷	۱۵	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۲	۵۳	۴	۴۷	۵	۱	۷	۱۳	۲	۴۶	۴	۴۴	۵	۳	۷	۱۶	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۲	۵۲	۴	۴۶	۵	۲	۷	۱۴	۲	۴۵	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۲	۵۱	۴	۴۵	۵	۲	۷	۱۵	۲	۴۴	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۲	۵۰	۴	۴۴	۵	۳	۷	۱۶	۲	۴۴	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۲	۵۰	۴	۴۴	۵	۳	۷	۱۶	۲	۴۳	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۲	۴۹	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲	۴۲	۴	۴۱	۵	۶	۷	۱۹	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۲	۴۸	۴	۴۳	۵	۴	۷	۱۷	۲	۴۰	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۲	۴۷	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۲	۴۰	۴	۳۹	۵	۷	۷	۲۱	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۲	۴۶	۴	۴۱	۵	۶	۷	۱۹	۲	۳۹	۴	۳۸	۵	۸	۷	۲۲	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۲	۴۵	۴	۴۱	۵	۶	۷	۱۹	۲	۳۸	۴	۳۸	۵	۸	۷	۲۲	۱۱	۲
۲	۱۱	۲	۴۵	۴	۴۱	۵	۶	۷	۱۹	۲	۳۸	۴	۳۸	۵	۸	۷	۲۲	۱۰	۳
۳	۱۰	۲	۴۴	۴	۴۰	۵	۷	۷	۲۰	۲	۳۷	۴	۳۷	۵	۹	۷	۲۳	۹	۴
۴	۹	۲	۴۳	۴	۴۰	۵	۷	۷	۲۰	۲	۳۶	۴	۳۷	۵	۹	۷	۲۳	۸	۵
۵	۸	۲	۴۲	۴	۳۹	۵	۸	۷	۲۱	۲	۳۵	۴	۳۶	۵	۱۰	۷	۲۴	۷	۶
۶	۷	۲	۴۲	۴	۳۸	۵	۸	۷	۲۲	۲	۳۴	۴	۳۵	۵	۱۰	۷	۲۵	۶	۷
۷	۶	۲	۴۱	۴	۳۸	۵	۸	۷	۲۲	۲	۳۳	۴	۳۵	۵	۱۰	۷	۲۵	۵	۸
۹	۵	۲	۴۱	۴	۳۷	۵	۹	۷	۲۳	۲	۳۳	۴	۳۴	۵	۱۱	۷	۲۶	۴	۹
۹	۴	۲	۴۰	۴	۳۷	۵	۹	۷	۲۳	۲	۳۲	۴	۳۴	۵	۱۱	۷	۲۶	۳	۱۰
۱۰	۳	۲	۴۰	۴	۳۷	۵	۹	۷	۲۳	۲	۳۲	۴	۳۴	۵	۱۱	۷	۲۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۲	۴۰	۴	۳۷	۵	۹	۷	۲۳	۲	۳۲	۴	۳۴	۵	۱۱	۷	۲۶	۱	۱۲
۱۲	۱	۲	۳۹	۴	۳۷	۵	۹	۷	۲۳	۲	۳۱	۴	۳۴	۵	۱۱	۷	۲۶	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۲	۳۹	۴	۳۶	۵	۱۰	۷	۲۴	۲	۳۱	۴	۳۳	۵	۱۲	۷	۲۷	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۲	۳۸	۴	۳۶	۵	۱۰	۷	۲۴	۲	۳۰	۴	۳۳	۵	۱۲	۷	۲۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۲	۳۸	۴	۳۶	۵	۱۰	۷	۲۴	۲	۳۰	۴	۳۳	۵	۱۲	۷	۲۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۲	۳۸	۴	۳۵	۵	۱۱	۷	۲۵	۲	۳۰	۴	۳۲	۵	۱۳	۷	۲۸	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۲	۳۷	۴	۳۵	۵	۱۱	۷	۲۵	۲	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۳	۷	۲۸	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۳۷	۴	۳۵	۵	۱۱	۷	۲۵	۲	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۳	۷	۲۸	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۲	۳۷	۴	۳۵	۵	۱۱	۷	۲۵	۲	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۳	۷	۲۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۲	۳۷	۴	۳۵	۵	۱۱	۷	۲۵	۲	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۳	۷	۲۸	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۲	۳۷	۴	۳۵	۵	۱۱	۷	۲۵	۲	۲۹	۴	۳۲	۵	۱۳	۷	۲۸	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۰) درجہ								عرض البلد (۳۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۲	۴۱	۴	۴۳	۵	۳	۷	۱۷	۲	۳۲	۴	۳۹	۵	۶	۷	۲۱	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۲	۳۹	۴	۴۲	۵	۵	۷	۱۸	۲	۳۱	۴	۳۸	۵	۷	۷	۲۲	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۲	۳۸	۴	۴۱	۵	۵	۷	۱۹	۲	۲۹	۴	۳۷	۵	۸	۷	۲۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۲	۳۷	۴	۴۰	۵	۶	۷	۲۰	۲	۲۸	۴	۳۶	۵	۸	۷	۲۴	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۲	۳۶	۴	۳۹	۵	۷	۷	۲۱	۲	۲۷	۴	۳۵	۵	۹	۷	۲۵	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۲	۳۵	۴	۳۹	۵	۷	۷	۲۱	۲	۲۶	۴	۳۵	۵	۹	۷	۲۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۲	۳۴	۴	۳۸	۵	۸	۷	۲۲	۲	۲۵	۴	۳۴	۵	۱۰	۷	۲۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۲	۳۳	۴	۳۷	۵	۸	۷	۲۳	۲	۲۴	۴	۳۳	۵	۱۰	۷	۲۷	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۲	۳۲	۴	۳۶	۵	۹	۷	۲۴	۲	۲۳	۴	۳۲	۵	۱۱	۷	۲۸	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۲	۳۱	۴	۳۵	۵	۱۰	۷	۲۵	۲	۲۲	۴	۳۱	۵	۱۲	۷	۲۹	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۲	۳۰	۴	۳۵	۵	۱۰	۷	۲۵	۲	۲۱	۴	۳۱	۵	۱۲	۷	۲۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۲	۳۰	۴	۳۵	۵	۱۰	۷	۲۵	۲	۲۰	۴	۳۱	۵	۱۲	۷	۲۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۲	۲۹	۴	۳۴	۵	۱۱	۷	۲۶	۲	۱۹	۴	۳۰	۵	۱۳	۷	۳۰	۹	۴
۴	۹	۲	۲۸	۴	۳۴	۵	۱۱	۷	۲۶	۲	۱۹	۴	۲۹	۵	۱۳	۷	۳۱	۸	۵
۵	۸	۲	۲۷	۴	۳۳	۵	۱۲	۷	۲۷	۲	۱۸	۴	۲۸	۵	۱۴	۷	۳۲	۷	۶
۶	۷	۲	۲۶	۴	۳۳	۵	۱۲	۷	۲۷	۲	۱۷	۴	۲۸	۵	۱۴	۷	۳۲	۶	۷
۷	۶	۲	۲۵	۴	۳۲	۵	۱۲	۷	۲۸	۲	۱۶	۴	۲۷	۵	۱۴	۷	۳۳	۵	۸
۸	۵	۲	۲۵	۴	۳۲	۵	۱۳	۷	۲۸	۲	۱۶	۴	۲۷	۵	۱۵	۷	۳۳	۴	۹
۹	۴	۲	۲۴	۴	۳۱	۵	۱۳	۷	۲۹	۲	۱۵	۴	۲۶	۵	۱۵	۷	۳۴	۳	۱۰
۱۰	۳	۲	۲۳	۴	۳۱	۵	۱۳	۷	۲۹	۲	۱۵	۴	۲۶	۵	۱۵	۷	۳۴	۲	۱۱
۱۱	۲	۲	۲۳	۴	۳۱	۵	۱۳	۷	۲۹	۲	۱۴	۴	۲۶	۵	۱۵	۷	۳۴	۱	۱۲
۱۲	۱	۲	۲۳	۴	۳۱	۵	۱۳	۷	۲۹	۲	۱۴	۴	۲۶	۵	۱۵	۷	۳۴	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۲	۲۳	۴	۳۰	۵	۱۴	۷	۳۰	۲	۱۳	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۲	۲۲	۴	۳۰	۵	۱۴	۷	۳۰	۲	۱۳	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۲	۲۲	۴	۳۰	۵	۱۴	۷	۳۰	۲	۱۲	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۲	۲۲	۴	۲۹	۵	۱۵	۷	۳۱	۲	۱۲	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۶	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۲	۲۱	۴	۲۹	۵	۱۵	۷	۳۱	۲	۱۱	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۶	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۲۱	۴	۲۹	۵	۱۵	۷	۳۱	۲	۱۱	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۶	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۲	۲۱	۴	۲۹	۵	۱۵	۷	۳۱	۲	۱۱	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۶	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۲	۲۱	۴	۲۹	۵	۱۵	۷	۳۱	۲	۱۱	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۶	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۲	۲۱	۴	۲۹	۵	۱۵	۷	۳۱	۲	۱۱	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۶	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۲) درجہ								عرض البلد (۳۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۲	۲۲	۳	۳۶	۵	۸	۷	۲۴	۳	۱۶	۴	۳۳	۵	۱۰	۷	۲۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۲	۲۱	۳	۳۵	۵	۹	۷	۲۵	۳	۱۵	۴	۳۲	۵	۱۱	۷	۲۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۲	۲۰	۴	۳۴	۵	۹	۷	۲۶	۲	۱۴	۴	۳۱	۵	۱۱	۷	۲۹	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۲	۱۹	۴	۳۳	۵	۱۰	۷	۲۷	۲	۱۳	۴	۳۰	۵	۱۲	۷	۳۰	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۲	۱۸	۴	۳۳	۵	۱۱	۷	۲۸	۲	۱۱	۴	۲۹	۵	۱۳	۷	۳۱	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۲	۱۷	۴	۳۲	۵	۱۱	۷	۲۸	۲	۹	۴	۲۹	۵	۱۳	۷	۳۱	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۲	۱۶	۴	۳۱	۵	۱۳	۷	۲۹	۲	۸	۴	۲۸	۵	۱۴	۷	۳۲	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۴	۱۵	۴	۳۰	۵	۱۲	۷	۳۰	۲	۷	۴	۲۷	۵	۱۴	۷	۳۳	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۲	۱۴	۴	۲۹	۵	۱۲	۷	۳۱	۴	۶	۴	۲۶	۵	۱۵	۷	۳۴	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۳	۱۳	۴	۲۸	۵	۱۳	۷	۳۲	۲	۳	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۳	۱۲	۴	۲۸	۵	۱۴	۷	۳۲	۳	۳	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۱۱	۲
۲	۱۱	۳	۱۱	۴	۲۸	۵	۱۴	۷	۳۲	۳	۲	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۱۰	۳
۳	۱۰	۳	۱۰	۳	۲۷	۵	۱۵	۷	۳۳	۳	۱	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۶	۹	۴
۴	۹	۳	۹	۴	۲۶	۵	۱۵	۷	۳۴	۳	۰	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۷	۸	۵
۵	۸	۲	۸	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۱	۵۹	۴	۲۳	۵	۱۸	۷	۳۸	۷	۶
۶	۷	۳	۷	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۱	۵۸	۴	۲۲	۵	۱۹	۷	۳۸	۶	۷
۷	۶	۳	۶	۴	۲۴	۵	۱۹	۷	۳۶	۱	۵۷	۴	۲۱	۵	۱۹	۷	۳۹	۵	۸
۸	۵	۳	۶	۴	۲۳	۵	۱۷	۷	۳۶	۱	۵۶	۴	۲۱	۵	۲۰	۷	۳۹	۴	۹
۹	۴	۳	۵	۴	۲۳	۵	۱۷	۷	۳۷	۱	۵۵	۴	۲۰	۵	۲۰	۷	۴۰	۳	۱۰
۱۰	۳	۲	۵	۴	۲۳	۵	۱۷	۷	۳۷	۱	۵۵	۴	۲۰	۵	۲۰	۷	۴۰	۲	۱۱
۱۱	۲	۲	۴	۴	۲۳	۵	۱۸	۷	۳۷	۱	۵۴	۴	۲۰	۵	۲۰	۷	۴۰	۱	۱۲
۱۲	۱	۲	۳	۴	۲۳	۵	۱۸	۷	۳۷	۱	۵۴	۴	۱۹	۵	۲۰	۷	۴۱	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۳	۳	۴	۲۲	۵	۱۸	۷	۳۸	۱	۵۴	۴	۱۹	۵	۲۰	۷	۴۱	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۳	۳	۴	۲۲	۵	۱۸	۷	۳۸	۱	۵۳	۴	۱۸	۵	۲۱	۷	۴۲	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۳	۲	۴	۲۲	۵	۱۸	۷	۳۸	۱	۵۲	۴	۱۸	۵	۲۱	۷	۴۲	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۳	۲	۴	۲۱	۵	۱۹	۷	۳۹	۱	۵۲	۴	۱۸	۵	۲۱	۷	۴۲	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۳	۱	۴	۲۱	۵	۱۹	۷	۳۹	۱	۵۱	۴	۱۷	۵	۲۱	۷	۴۳	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۲	۱	۴	۲۱	۵	۱۹	۷	۳۹	۱	۵۱	۴	۱۷	۵	۲۱	۷	۴۳	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۳	۱	۴	۲۱	۵	۱۹	۷	۳۹	۱	۵۱	۴	۱۷	۵	۲۱	۷	۴۳	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۳	۱	۴	۲۱	۵	۱۹	۷	۳۹	۱	۵۱	۴	۱۷	۵	۲۱	۷	۴۳	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۳	۱	۴	۲۱	۵	۱۹	۷	۳۹	۱	۵۱	۴	۱۷	۵	۲۱	۷	۴۳	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۴) درجہ								عرض البلد (۳۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدائے صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدائے سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۲	۹	۴	۳۰	۵	۱۳	۷	۳۰	۲	۰	۴	۲۷	۵	۱۳	۷	۳۳	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۲	۷	۴	۲۹	۵	۱۳	۷	۳۱	۱	۵۸	۴	۲۶	۵	۱۴	۷	۳۴	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۲	۵	۴	۲۸	۵	۱۴	۷	۳۲	۱	۵۶	۴	۲۵	۵	۱۵	۷	۳۵	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۲	۳	۴	۲۷	۵	۱۵	۷	۳۳	۱	۵۴	۴	۲۴	۵	۱۶	۷	۳۶	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۲	۲	۴	۲۶	۵	۱۵	۷	۳۴	۱	۵۳	۴	۲۳	۵	۱۷	۷	۳۷	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۲	۱	۴	۲۶	۵	۱۵	۷	۳۴	۱	۵۲	۴	۲۳	۵	۱۷	۷	۳۷	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۱	۵۹	۴	۲۵	۵	۱۶	۷	۳۵	۱	۵۰	۴	۲۲	۵	۱۸	۷	۳۸	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۱	۵۸	۴	۲۴	۵	۱۷	۷	۳۶	۱	۴۹	۴	۲۱	۵	۱۸	۷	۳۹	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۱	۵۷	۴	۲۳	۵	۱۷	۷	۳۷	۱	۴۷	۴	۲۰	۵	۱۹	۷	۴۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱	۵۶	۴	۲۲	۵	۱۸	۷	۳۸	۱	۴۶	۴	۱۹	۵	۲۰	۷	۴۱	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۱	۵۴	۴	۲۱	۵	۱۸	۷	۳۹	۱	۴۴	۴	۱۸	۵	۲۰	۷	۴۲	۱۱	۲
۲	۱۱	۱	۵۳	۴	۲۱	۵	۱۸	۷	۳۹	۱	۴۳	۴	۱۸	۵	۲۰	۷	۴۲	۱۰	۳
۳	۱۰	۱	۵۲	۴	۲۰	۵	۱۹	۷	۴۰	۱	۴۲	۴	۱۷	۵	۲۱	۷	۴۳	۹	۴
۴	۹	۱	۵۰	۴	۱۹	۵	۱۹	۷	۴۱	۱	۴۰	۴	۱۶	۵	۲۱	۷	۴۴	۸	۵
۵	۸	۱	۴۹	۴	۱۸	۵	۲۰	۷	۴۲	۱	۳۹	۴	۱۵	۵	۲۲	۷	۴۵	۷	۶
۶	۷	۱	۴۸	۴	۱۸	۵	۲۰	۷	۴۲	۱	۳۸	۴	۱۵	۵	۲۲	۷	۴۵	۶	۷
۷	۶	۱	۴۷	۴	۱۷	۵	۲۰	۷	۴۳	۱	۳۷	۴	۱۴	۵	۲۲	۷	۴۶	۵	۸
۸	۵	۱	۴۶	۴	۱۷	۵	۲۱	۷	۴۳	۱	۳۶	۴	۱۴	۵	۲۳	۷	۴۶	۴	۹
۹	۴	۱	۴۵	۴	۱۶	۵	۲۱	۷	۴۴	۱	۳۵	۴	۱۳	۵	۲۳	۷	۴۷	۳	۱۰
۱۰	۳	۱	۴۵	۴	۱۶	۵	۲۱	۷	۴۴	۱	۳۵	۴	۱۳	۵	۲۳	۷	۴۷	۲	۱۱
۱۱	۲	۱	۴۴	۴	۱۶	۵	۲۱	۷	۴۴	۱	۳۴	۴	۱۳	۵	۲۳	۷	۴۷	۱	۱۲
۱۲	۱	۱	۴۳	۴	۱۶	۵	۲۲	۷	۴۴	۱	۳۳	۴	۱۲	۵	۲۳	۷	۴۸	[illegible]	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۱	۴۳	۴	۱۵	۵	۲۲	۷	۴۵	۱	۳۳	۴	۱۲	۵	۲۴	۷	۴۸	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱	۴۳	۴	۱۵	۵	۲۲	۷	۴۵	۱	۳۲	۴	۱۱	۵	۲۴	۷	۴۹	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱	۴۲	۴	۱۵	۵	۲۲	۷	۴۵	۱	۳۲	۴	۱۱	۵	۲۴	۷	۴۹	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱	۴۱	۴	۱۴	۵	۲۳	۷	۴۶	۱	۳۱	۴	۱۱	۵	۲۵	۷	۴۹	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱	۴۱	۴	۱۴	۵	۲۳	۷	۴۶	۱	۳۱	۴	۱۰	۵	۲۵	۷	۵۰	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱	۴۰	۴	۱۴	۵	۲۳	۷	۴۶	۱	۳۰	۴	۱۰	۵	۲۵	۷	۵۰	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱	۴۰	۴	۱۴	۵	۲۳	۷	۴۶	۱	۳۰	۴	۱۰	۵	۲۵	۷	۵۰	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱	۴۰	۴	۱۴	۵	۲۳	۷	۴۶	۱	۳۰	۴	۱۰	۵	۲۵	۷	۵۰	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱	۴۰	۴	۱۴	۵	۲۳	۷	۴۶	۱	۳۰	۴	۱۰	۵	۲۵	۷	۵۰	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۳۶) درجہ								عرض البلد (۳۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹا	منٹ	گھنٹا	منٹ	گھنٹا	منٹ	گھنٹا	منٹ	گھنٹا	منٹ	گھنٹا	منٹ	گھنٹا	منٹ	گھنٹا	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۱	۵۲	۴	۲۳	۵	۱۳	۷	۳۷	۱	۴۳	۴	۲۰	۵	۱۵	۷	۴۰	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۱	۵۰	۴	۲۲	۵	۱۴	۷	۳۸	۱	۴۱	۴	۱۹	۵	۱۶	۷	۴۱	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۱	۴۸	۴	۲۱	۵	۱۵	۷	۳۹	۱	۳۹	۴	۱۸	۵	۱۷	۷	۴۲	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۱	۴۶	۴	۲۰	۵	۱۶	۷	۴۰	۱	۳۷	۴	۱۷	۵	۱۸	۷	۴۳	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۱	۴۴	۴	۱۹	۵	۱۷	۷	۴۱	۱	۳۵	۴	۱۶	۵	۱۹	۷	۴۴	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۱	۴۲	۴	۱۹	۵	۱۷	۷	۴۱	۱	۳۴	۴	۱۵	۵	۱۹	۷	۴۵	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۱	۴۳	۴	۱۸	۵	۱۸	۷	۴۲	۱	۳۲	۴	۱۴	۵	۲۰	۷	۴۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۱	۴۱	۴	۱۷	۵	۱۹	۷	۴۳	۱	۳۰	۴	۱۳	۵	۲۱	۷	۴۷	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۱	۳۹	۴	۱۶	۵	۲۰	۷	۴۴	۱	۲۹	۴	۱۲	۵	۲۲	۷	۴۸	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱	۳۷	۴	۱۵	۵	۲۱	۷	۴۵	۱	۲۷	۴	۱۱	۵	۲۳	۷	۴۹	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۱	۳۵	۴	۱۴	۵	۲۱	۷	۴۶	۱	۲۵	۴	۱۰	۵	۲۳	۷	۵۰	۱۱	۲
۲	۱۱	۱	۳۳	۴	۱۴	۵	۲۱	۷	۴۶	۱	۲۳	۴	۱۰	۵	۲۳	۷	۵۰	۱۰	۳
۳	۱۰	۱	۳۲	۴	۱۳	۵	۲۲	۷	۴۷	۱	۲۲	۴	۹	۵	۲۴	۷	۵۱	۹	۴
۴	۹	۱	۳۱	۴	۱۲	۵	۲۲	۷	۴۸	۱	۲۱	۴	۸	۵	۲۴	۷	۵۲	۸	۵
۵	۸	۱	۲۹	۴	۱۱	۵	۲۳	۷	۴۹	۱	۱۹	۴	۷	۵	۲۵	۷	۵۳	۷	۶
۶	۷	۱	۲۸	۴	۱۱	۵	۲۴	۷	۴۹	۱	۱۸	۴	۷	۵	۲۶	۷	۵۳	۶	۷
۷	۶	۱	۲۷	۴	۱۰	۵	۲۴	۷	۵۰	۱	۱۷	۴	۶	۵	۲۶	۷	۵۴	۵	۸
۸	۵	۱	۲۶	۴	۱۰	۵	۲۵	۷	۵۰	۱	۱۶	۴	۶	۵	۲۷	۷	۵۴	۴	۹
۹	۴	۱	۲۵	۴	۹	۵	۲۵	۷	۵۱	۱	۱۵	۴	۵	۵	۲۷	۷	۵۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۱	۲۴	۴	۹	۵	۲۵	۷	۵۱	۱	۱۵	۴	۵	۵	۲۷	۷	۵۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۱	۲۳	۴	۹	۵	۲۵	۷	۵۱	۱	۱۴	۴	۴	۵	۲۷	۷	۵۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۱	۲۳	۴	۸	۵	۲۵	۷	۵۲	۱	۱۳	۴	۴	۵	۲۷	۷	۵۶	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۱	۲۲	۴	۸	۵	۲۶	۷	۵۳	۱	۱۲	۴	۴	۵	۲۸	۷	۵۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱	۲۱	۴	۷	۵	۲۶	۷	۵۳	۱	۱۱	۴	۳	۵	۲۸	۷	۵۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱	۲۰	۴	۷	۵	۲۶	۷	۵۳	۱	۱۰	۴	۳	۵	۲۸	۷	۵۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱	۲۰	۴	۷	۵	۲۷	۷	۵۳	۱	۹	۴	۳	۵	۲۹	۷	۵۷	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱	۱۹	۴	۶	۵	۲۷	۷	۵۴	۱	۹	۴	۲	۵	۲۹	۷	۵۸	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱	۱۹	۴	۶	۵	۲۷	۷	۵۴	۱	۸	۴	۲	۵	۲۹	۷	۵۸	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱	۱۹	۴	۶	۵	۲۷	۷	۵۴	۱	۸	۴	۲	۵	۲۹	۷	۵۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱	۱۹	۴	۶	۵	۲۷	۷	۵۴	۱	۸	۴	۲	۵	۲۹	۷	۵۸	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱	۱۹	۴	۶	۵	۲۷	۷	۵۴	۱	۸	۴	۲	۵	۲۹	۷	۵۸	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۴۸) درجہ								عرض البلد (۴۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۱	۲۴	۴	۱۶	۵	۱۷	۷	۴۴	۱	۱۵	۴	۱۲	۵	۱۹	۷	۴۹	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۱	۲۳	۴	۱۵	۵	۱۸	۷	۴۵	۱	۱۳	۴	۱۰	۵	۲۰	۷	۵۰	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۱	۲۰	۴	۱۳	۵	۱۹	۷	۴۷	۱	۱۰	۴	۹	۵	۲۱	۷	۵۱	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۱	۱۸	۴	۱۲	۵	۲۰	۷	۴۸	۱	۸	۴	۸	۵	۲۲	۷	۵۲	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۱	۱۶	۴	۱۱	۵	۲۱	۷	۴۹	۱	۶	۴	۷	۵	۲۳	۷	۵۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۱	۱۵	۴	۱۰	۵	۲۱	۷	۵۰	۱	۴	۴	۶	۵	۲۳	۷	۵۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۱	۱۳	۴	۹	۵	۲۲	۷	۵۱	۱	۲	۴	۵	۵	۲۴	۷	۵۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۱	۱۱	۴	۸	۵	۲۳	۷	۵۲	۱	۰	۴	۴	۵	۲۵	۷	۵۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۱	۹	۴	۷	۵	۲۴	۷	۵۳	۱۲	۵۸	۴	۳	۵	۲۶	۷	۵۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱	۷	۴	۶	۵	۲۵	۷	۵۴	۱۲	۵۶	۴	۲	۵	۲۷	۷	۵۸	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۱	۵	۴	۵	۵	۲۵	۷	۵۵	۱۲	۵۴	۴	۱	۵	۲۷	۷	۵۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۱	۴	۴	۵	۵	۲۵	۷	۵۵	۱۲	۴۷	۴	۱	۵	۲۷	۷	۵۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۱	۲	۴	۴	۵	۲۶	۷	۵۶	۱۲	۴۰	۴	۰	۵	۲۸	۸	۰	۹	۴
۴	۹	۱	۱	۴	۳	۵	۲۶	۷	۵۷	۱۲	۳۳	۳	۵۹	۵	۲۸	۸	۱	۸	۵
۵	۸	۱۲	۵۹	۴	۲	۵	۲۷	۷	۵۸	۱۲	۲۶	۳	۵۸	۵	۲۹	۸	۲	۷	۶
۶	۷	۱۲	۵۸	۴	۱	۵	۲۷	۷	۵۹	۱۲	۱۹	۳	۵۷	۵	۲۹	۸	۳	۶	۷
۷	۶	۱۲	۵۶	۴	۱	۵	۲۸	۷	۵۹	۱۲	۱۴	۳	۵۷	۵	۳۰	۸	۳	۵	۸
۸	۵	۱۲	۵۵	۴	۰	۵	۲۸	۸	۰	۱۲	۱۰	۳	۵۶	۵	۳۰	۸	۴	۴	۹
۹	۴	۱۲	۵۴	۳	۵۹	۵	۲۹	۸	۱	۱۲	۵	۳	۵۵	۵	۳۱	۸	۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۱۲	۵۳	۳	۵۹	۵	۲۹	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۵	۵	۳۱	۸	۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۱۲	۵۰	۳	۵۹	۵	۳۰	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۵	۵	۳۱	۸	۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۱۲	۴۷	۳	۵۹	۵	۳۰	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۳۱	۸	۶	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۱۲	۴۵	۳	۵۸	۵	۳۰	۸	۲	۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۳۲	۸	۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱۲	۴۳	۳	۵۸	۵	۳۰	۸	۲	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۳۲	۸	۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱۲	۴۱	۳	۵۸	۵	۳۰	۸	۲	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۳۲	۸	۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱۲	۴۰	۳	۵۷	۵	۳۱	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۳۳	۸	۸	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱۲	۳۸	۳	۵۷	۵	۳۱	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۳۳	۸	۸	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱۲	۳۷	۳	۵۷	۵	۳۱	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۳۳	۸	۸	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱۲	۳۶	۳	۵۷	۵	۳۱	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۳۳	۸	۸	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱۲	۳۵	۳	۵۷	۵	۳۱	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۳۳	۸	۸	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱۲	۳۴	۳	۵۷	۵	۳۱	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۳۴	۸	[illegible]	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۰) درجہ								عرض البلد (۵۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۳	۱	۵	۴	۸	۵	۲۱	۷	۵۲	۱۲	۴۴	۴	۳۰	۵	۲۳	۷	۵۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۱	۲	۴	۹	۵	۲۲	۷	۵۴	۱۲	۳۳	۴	۱	۵	۲۴	۷	۵۹	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۱۲	۵۹	۴	۵	۵	۲۳	۷	۵۵	۱۲	۲۲	۴	۰	۵	۲۵	۸	۰	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۱۲	۵۶	۴	۳	۵	۲۴	۷	۵۷	۱۲	۱۱	۳	۵۹	۵	۲۶	۸	۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۱۲	۵۴	۴	۲	۵	۲۵	۷	۵۸	۱۲	۰	۳	۵۸	۵	۲۷	۸	۲	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۱۲	۴۵	۴	۱	۵	۲۵	۷	۵۹	۱۲	۰	۳	۵۷	۵	۲۷	۸	۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۱۲	۳۶	۴	۰	۵	۲۶	۸	۰	۱۲	۰	۳	۵۶	۵	۲۸	۸	۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۱۲	۲۷	۳	۵۹	۵	۲۷	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۲۹	۸	۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۱۲	۱۸	۳	۵۸	۵	۲۸	۸	۲	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۳۰	۸	۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۹	۳	۵۷	۵	۲۹	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۳۱	۸	۸	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۱۲	۰	۳	۵۶	۵	۲۹	۸	۴	۱۲	۰	۳	۵۱	۵	۳۱	۸	۹	۱۱	۲
۲	۱۱	۱۲	۰	۳	۵۵	۵	۲۹	۸	۵	۱۲	۰	۳	۵۱	۵	۳۱	۸	۹	۱۰	۳
۳	۱۰	۱۲	۰	۳	۵۴	۵	۳۰	۸	۶	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۳۲	۸	۱۰	۹	۴
۴	۹	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۳۰	۸	۷	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۳۲	۸	۱۱	۸	۵
۵	۸	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۳۱	۸	۸	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۳۳	۸	۱۲	۷	۶
۶	۷	۱۲	۰	۳	۵۱	۵	۳۱	۸	۹	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۳۴	۸	۱۳	۶	۷
۷	۶	۱۲	۰	۳	۵۱	۵	۳۲	۸	۹	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۴	۸	۱۴	۵	۸
۸	۵	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۳۲	۸	۱۰	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۴	۸	۱۴	۴	۹
۹	۴	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۳۳	۸	۱۱	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۳۵	۸	۱۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۳۳	۸	۱۱	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۳۵	۸	۱۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۳۳	۸	۱۱	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۳۵	۸	۱۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۳۳	۸	۱۲	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۳۵	۸	۱۶	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۳۴	۸	۱۲	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۳۶	۸	۱۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۳۴	۸	۱۳	۱۲	۰	۳	۴۳	۵	۳۶	۸	۱۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۳۴	۸	۱۳	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۳۶	۸	۱۸	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۳۵	۸	۱۳	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۳۷	۸	۱۸	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۵	۸	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۳۷	۸	۱۹	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۵	۸	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۳۷	۸	۱۹	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۵	۸	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۳۷	۸	۱۹	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۵	۸	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۳۷	۸	۱۹	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۵	۸	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۳۷	۸	۱۹	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۳) درجہ								عرض البلد (۵۳) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
سے	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۱۲	۰	۳	۵۹	۵	۳۶	۸	۱	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۲۷	۸	۷	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۱۲	۰	۳	۵۷	۵	۲۷	۸	۳	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۲۸	۸	۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۱۲	۰	۳	۵۵	۵	۲۸	۸	۵	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۲۹	۸	۱۰	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۱۲	۰	۳	۵۳	۵	۲۸	۸	۷	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۳۰	۸	۱۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۲۹	۸	۸	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۳۰	۸	۱۲	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۱۲	۰	۳	۵۱	۵	۳۰	۸	۹	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۳۱	۸	۱۳	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۱۲	۰	۳	۵۰	۵	۳۰	۸	۱۰	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۲	۸	۱۴	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۳۱	۸	۱۱	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۳۳	۸	۱۶	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۱۲	۰	۳	۴۸	۵	۳۲	۸	[illegible]	۱۲	۰	۳	۴۳	۵	۳۴	۸	۱۷	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۰	۳	۴۶	۵	۳۲	۸	[illegible]	[illegible]	۰	۳	۴۱	۵	۳۴	۸	۱۹	۱۲	یکم دسمبر
یکم جولائی	۱۲	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۳۳	۸	[illegible]	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۳۵	۸	۳۰	۱۱	۲
۲	۱۱	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۳۳	۸	۱۶	[illegible]	۰	۳	۳۹	۵	۳۶	۸	۲۱	۱۰	۳
۳	۱۰	۱۲	۰	۳	۴۳	۵	۳۴	۸	۱۷	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۳۶	۸	۲۲	۹	۴
۴	۹	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۳۴	۸	۱۸	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۳۷	۸	۲۳	۸	۵
۵	۸	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۳۵	۸	۱۹	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۳۸	۸	۲۴	۷	۶
۶	۷	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۳۵	۸	۲۰	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۸	۸	۲۵	۶	۷
۷	۶	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۳۶	۸	۲۰	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۹	۸	۲۵	۵	۸
۸	۵	۱۲	۰	۳	۳۹	۵	۳۶	۸	۲۱	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۳۹	۸	۲۶	۴	۹
۹	۴	۱۲	۰	۳	۳۹	۵	۳۷	۸	۲۱	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۴۰	۸	۲۶	۳	۱۰
۱۰	۳	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۳۷	۸	۲۲	۱۲	۰	۳	۳۳	۵	۴۰	۸	۲۷	۲	۱۱
۱۱	۲	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۳۷	۸	۲۲	۱۲	۰	۳	۳۳	۵	۴۰	۹	۲۷	۱	۱۲
۱۲	۱	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۳۷	۸	۲۳	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۴۱	۸	۲۸	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۳۸	۸	۲۳	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۴۱	۸	۲۸	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۳۸	۸	۲۳	۱۲	۰	۳	۳۱	۵	۴۱	۸	۲۹	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۳۸	۸	۲۴	۱۲	۰	۳	۳۱	۵	۴۲	۸	۲۹	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۳۹	۸	۲۴	۱۲	۰	۳	۳۰	۵	۴۲	۸	۳۰	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۹	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۳۰	۵	۴۳	۸	۳۰	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۹	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۴۳	۸	۳۱	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۹	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۴۳	۸	۳۱	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۹	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۴۳	۸	۳۱	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۹	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۴۳	۸	۳۱	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۴) درجہ								عرض البلد (۵۵) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۳	۱۲	۰	۳	۴۹	۵	۲۸	۸	۱۱	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۳۱	۸	۱۶	۳۱	۲۲
۲۳	۲۱	۱۲	۰	۳	۴۷	۵	۲۹	۸	۱۳	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۳۲	۸	۱۸	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۱۲	۰	۳	۴۵	۵	۳۰	۸	۱۵	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۳۳	۸	۲۰	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۱۲	۰	۳	۴۴	۵	۳۱	۸	۱۶	۱۲	۰	۳	۳۹	۵	۳۴	۸	۲۱	۱۸	۲۵
۲۶	[illegible]	۱۲	۰	۳	۴۲	۵	۳۲	۸	۱۸	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۳۵	۸	۲۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۱۲	۰	۳	۴۱	۵	۳۳	۸	۱۹	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۳۶	۸	۲۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۱۲	۰	۳	۴۰	۵	۳۴	۸	۲۰	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۷	۸	۲۵	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۱۲	۰	۳	۳۸	۵	۳۵	۸	۲۲	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۳۸	۸	۲۷	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۳۶	۸	۲۳	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۳۹	۸	۲۸	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۰	۳	۳۶	۵	۳۷	۸	۲۴	۱۲	۰	۳	۳۰	۵	۴۰	۸	۳۰	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	[illegible]	[illegible]	۳	۳۵	۵	۳۷	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۴۰	۸	۳۱	۱۱	۲
۲	۱۱	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۳۸	۸	۲۶	۱۲	۰	۳	۲۸	۵	۴۱	۸	۳۲	۱۰	۳
۳	۱۰	۱۲	۰	۳	۳۳	۵	۳۸	۸	۲۷	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۴۱	۸	۳۳	۹	۴
۴	۹	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۳۹	۸	۲۸	۱۲	۰	۳	۲۶	۵	۴۲	۸	۳۴	۸	۵
۵	۸	۱۲	۰	۳	۳۱	۵	۴۰	۸	۲۹	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۴۳	۸	۳۵	۷	۶
۶	۷	۱۲	۰	۳	۳۰	۵	۴۰	۸	۳۰	۱۲	۰	۳	۲۴	۵	۴۳	۸	۳۶	۶	۷
۷	۶	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۴۱	۸	۳۱	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۴۴	۸	۳۷	۵	۸
۸	۵	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۴۱	۸	۳۱	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۴۴	۸	۳۷	۴	۹
۹	۴	۱۲	۰	۳	۲۸	۵	۴۲	۸	۳۲	۱۲	۰	۳	۲۲	۵	۴۵	۸	۳۸	۳	۱۰
۱۰	۳	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۴۲	۸	۳۳	۱۲	۰	۳	۲۱	۵	۴۵	۸	۳۹	۲	۱۱
۱۱	۲	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۴۲	۸	۳۳	۱۲	۰	۳	۲۱	۵	۴۵	۸	۳۹	۱	۱۲
۱۲	۱	۱۲	۰	۳	۲۶	۵	۴۳	۸	۳۴	۱۲	۰	۳	۲۰	۵	۴۶	۸	۴۰	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۱۲	۰	۳	۲۶	۵	۴۳	۸	۳۴	۱۲	۰	۳	۲۰	۵	۴۶	۸	۴۰	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۴۳	۸	۳۵	۱۲	۰	۳	۱۹	۵	۴۶	۸	۴۱	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۴۴	۸	۳۵	۱۲	۰	۳	۱۹	۵	۴۷	۸	۴۱	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱۲	۰	۳	۲۴	۵	۴۴	۸	۳۶	۱۲	۰	۳	۱۸	۵	۴۷	۸	۴۲	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱۲	۰	۳	۲۴	۵	۴۵	۸	۳۶	۱۲	۰	۳	۱۸	۵	۴۸	۸	۴۲	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۴۵	۸	۳۷	۱۲	۰	۳	۱۷	۵	۴۸	۸	۴۳	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۴۵	۸	۳۷	۱۲	۰	۳	۱۷	۵	۴۸	۸	۴۳	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۴۵	۸	۳۷	۱۲	۰	۳	۱۷	۵	۴۸	۸	۴۳	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۴۵	۸	۳۷	۱۲	۰	۳	۱۷	۵	۴۸	۸	۴۴	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۵۶) درجہ								عرض البلد (۵۷) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۱۲	۰	۳	۳۷	۵	۳۳	۸	۲۳	۱۲	۰	۳	۳۱	۵	۳۶	۸	۳۹	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۱۲	۰	۳	۳۵	۵	۳۴	۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۳۷	۸	۳۱	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۱۲	۰	۳	۳۴	۵	۳۵	۸	۲۶	۱۲	۰	۳	۲۷	۵	۳۸	۸	۳۳	۱۹	۲۴
۲۵	۱۹	۱۲	۰	۳	۳۲	۵	۳۶	۸	۲۸	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۳۹	۸	۳۵	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۱۲	۰	۳	۳۰	۵	۳۷	۸	۳۰	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۴۰	۸	۳۷	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۱۲	۰	۳	۲۹	۵	۳۸	۸	۳۱	۱۲	۰	۳	۲۱	۵	۴۱	۸	۳۹	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۱۲	۰	۳	۲۸	۵	۳۹	۸	۳۲	۱۲	۰	۳	۲۰	۵	۴۲	۸	۴۰	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵	۱۲	۰	۳	۲۶	۵	۴۰	۸	۳۴	۱۲	۰	۳	۱۸	۵	۴۳	۸	۴۲	۱۴	۲۹
۳۰	۱۴	۱۲	۰	۳	۲۵	۵	۴۱	۸	۳۵	۱۲	۰	۳	۱۷	۵	۴۴	۸	۴۳	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۴۱	۸	۳۷	۱۲	۰	۳	۱۵	۵	۴۴	۸	۴۵	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۱۲	۰	۳	۲۲	۵	۴۲	۸	۳۸	۱۲	۰	۳	۱۴	۵	۴۵	۸	۴۶	۱۱	۲
۲	۱۱	۱۲	۰	۳	۲۱	۵	۴۳	۸	۳۹	۱۲	۰	۳	۱۳	۵	۴۶	۸	۴۷	۱۰	۳
۳	۱۰	۱۲	۰	۳	۲۰	۵	۴۳	۸	۴۰	۱۲	۰	۳	۱۲	۵	۴۶	۸	۴۸	۹	۴
۴	۹	۱۲	۰	۳	۱۹	۵	۴۴	۸	۴۱	۱۲	۰	۳	۱۱	۵	۴۷	۸	۴۹	۸	۵
۵	۸	۱۲	۰	۳	۱۸	۵	۴۵	۸	۴۲	۱۲	۰	۳	۱۰	۵	۴۸	۸	۵۰	۷	۶
۶	۷	۱۲	۰	۳	۱۷	۵	۴۵	۸	۴۳	۱۲	۰	۳	۹	۵	۴۸	۸	۵۱	۶	۷
۷	۶	۱۲	۰	۳	۱۶	۵	۴۶	۸	۴۴	۱۲	۰	۳	۸	۵	۴۹	۸	۵۲	۵	۸
۸	۵	۱۲	۰	۳	۱۵	۵	۴۶	۸	۴۵	۱۲	۰	۳	۷	۵	۴۹	۸	۵۳	۴	۹
۹	۴	۱۲	۰	۳	۱۴	۵	۴۷	۸	۴۶	۱۲	۰	۳	۶	۵	۵۰	۸	۵۴	۳	۱۰
۱۰	۳	۱۲	۰	۳	۱۳	۵	۴۷	۸	۴۷	۱۲	۰	۳	۵	۵	۵۰	۸	۵۵	۲	۱۱
۱۱	۲	۱۲	۰	۳	۱۳	۵	۴۷	۸	۴۷	۱۲	۰	۳	۵	۵	۵۰	۸	۵۵	۱	۱۲
۱۲	۱	۱۲	۰	۳	۱۲	۵	۴۸	۸	۴۸	۱۲	۰	۳	۴	۵	۵۱	۸	۵۶	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۱۲	۰	۳	۱۲	۵	۴۸	۸	۴۸	۱۲	۰	۳	۴	۵	۵۱	۸	۵۶	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱۲	۰	۳	۱۱	۵	۴۸	۸	۴۹	۱۲	۰	۳	۳	۵	۵۱	۸	۵۷	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱۲	۰	۳	۱۱	۵	۴۹	۸	۴۹	۱۲	۰	۳	۳	۵	۵۲	۸	۵۷	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱۲	۰	۳	۱۰	۵	۴۹	۸	۵۰	۱۲	۰	۳	۲	۵	۵۲	۸	۵۸	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱۲	۰	۳	۱۰	۵	۵۰	۸	۵۰	۱۲	۰	۳	۱	۵	۵۳	۸	۵۹	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۹	۵	۵۰	۸	۵۱	۱۲	۰	۳	۱	۵	۵۳	۸	۵۹	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱۲	۰	۳	۹	۵	۵۰	۸	۵۱	۱۲	۰	۳	۰	۵	۵۴	۹	۰	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱۲	۰	۳	۹	۵	۵۰	۸	۵۱	۱۲	۰	۳	۰	۵	۵۴	۹	۰	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱۲	۰	۳	۹	۵	۵۰	۸	۵۱	۱۲	۰	۳	۰	۵	۵۴	۹	۰	۲۲	-

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے نیچے ابتدا کریں		عرض البلد (۵۸) درجہ								عرض البلد (۵۹) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ [illegible]	
		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتدا صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتدا سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
[illegible]	[illegible]	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	[illegible]	نومبر
۲۲	۲۲	۱۲	۰	۳	۲۳	۵	۳۹	۸	۳۷	۱۲	۰	۳	۱۵	۵	۳۹	۸	[illegible]	۲۱	۲۲
۲۳	۲۱	۱۲	۰	۳	۲۱	۵	۴۰	۸	۳۹	۱۲	۰	۳	۱۳	۵	۴۱	۸	۴۷	۲۰	۲۳
۲۴	۲۰	۱۲	۰	۳	۱۹	۵	۴۱	۸	۴۱	۱۲	۰	۳	۱۱	۵	۴۲	۸	۴۹	۱۹	۲۴
[illegible]	۱۹	۱۲	۰	۳	۱۸	۵	۴۲	۸	۴۲	۱۲	۰	۳	۹	۵	۴۳	۸	۵۱	۱۸	۲۵
۲۶	۱۸	۱۲	۰	۳	۱۶	۵	۴۳	۸	۴۴	۱۲	۰	۳	۷	۵	۴۴	۸	۵۳	۱۷	۲۶
۲۷	۱۷	۱۲	۰	۳	۱۵	۵	۴۴	۸	۴۵	۱۲	۰	۳	۶	۵	۴۵	۸	۵۴	۱۶	۲۷
۲۸	۱۶	۱۲	۰	۳	۱۳	۵	۴۵	۸	۴۷	۱۲	۰	۳	۴	۵	۴۶	۸	۵۶	۱۵	۲۸
۲۹	۱۵			۲	۱۲	۵	۴۵	۸	۴۸	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۷	۸	۵۷	۱۴	۲۹
۳۰	۱۳			۳	۱۰	۵	۴۶	۸	۵۰	۱۲	۰	۳	۱	۵	۴۸	۸	۵۹	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۰	۳	۸	۵	۴۷	۸	۵۲	۱۲	۰	۲	۵۹	۵	۴۹	۹	۱	۱۲	یکم دسمبر
یکم جنوری	۱۲	۱۲	۰	۳	۶	۵	۴۸	۸	۵۴	۱۲	۰	۲	۵۷	۵	۵۰	۹	۳	۱۱	۲
۲	۱۱	۱۲	۰	۳	۵	۵	۴۹	۸	۵۵	۱۲	۰	۲	۵۶	۵	۵۱	۹	۴	۱۰	۳
۳	۱۰	۱۲	۰	۳	۴	۵	۴۹	۸	۵۶	۱۲	۰	۲	۵۸	۵	۵۲	۹	۵	۹	۴
۴	۹	۱۲	۰	۳	۳	۵	۵۰	۸	۵۷	۱۲	۰	۲	۵۳	۵	۵۲	۹	۷	۸	۵
۵	۸	۱۲	۰	۳	۲	۵	۵۱	۸	۵۸	۱۲	۰	۲	۵۲	۵	۵۳	۹	۸	۷	۶
۶	۷	۱۲	۰	۳	۱	۵	۵۱	۸	۵۹	۱۲	۰	۲	۵۱	۵	۵۳	۹	۹	۶	۷
۷	۶	۱۲	۰	۲	۵۹	۵	۵۲	۹	۱	۱۲	۰	۲	۴۹	۵	۵۴	۹	۱۱	۵	۸
۸	۵	۱۲	۰	۲	۵۸	۵	۵۲	۹	۲	۱۲	۰	۲	۴۸	۵	۵۵	۹	۱۲	۴	۹
۹	۴	۱۲	۰	۲	۵۷	۵	۵۳	۹	۳	۱۲	۰	۲	۴۷	۵	۵۶	۹	۱۳	۳	۱۰
۱۰	۳	۱۲	۰	۲	۵۹	۵	۵۳	۹	۴	۱۲	۰	۲	۴۶	۵	۵۶	۹	۱۴	۲	۱۱
۱۱	۳	۱۲	۰	۲	۵۶	۵	۵۳	۹	۴	۱۲	۰	۲	۴۶	۵	۵۶	۹	۱۴	۱	۱۲
۱۲	۱	۱۲	۰	۲	۵۵	۵	۵۴	۹	۵	۱۲	۰	۲	۴۵	۵	۵۷	۹	۱۵	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰	۱۲	۰	۲	۵۵	۵	۵۴	۹	۵	۱۲	۰	۲	۴۵	۵	۵۷	۹	۱۵	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱۲	۰	۲	۵۳	۵	۵۴	۹	۶	۱۲	۰	۲	۴۳	۵	۵۷	۹	۱۶	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱۲	۰	۲	۵۴	۵	۵۵	۹	۶	۱۲	۰	۲	۴۴	۵	۵۸	۹	۱۶	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱۲	۰	۲	۵۳	۵	۵۵	۹	۷	۱۲	۰	۲	۴۳	۵	۵۸	۹	۱۷	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱۲	۰	۲	۵۲	۵	۵۶	۹	۸	۱۲	۰	۲	۴۲	۵	۵۹	۹	۱۸	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱۲	۰	۳	۵۲	۵	۵۶	۹	۸	۱۲	۰	۲	۴۲	۵	۵۹	۹	۱۸	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱۲	۰	۲	۵۱	۵	۵۶	۹	۹	۱۲	۰	۲	۴۱	۵	۵۹	۹	۱۹	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱۲	۰	۲	۵۱	۵	۵۶	۹	۹	۱۲	۰	۲	۴۱	۵	۵۹	۹	۱۹	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱۲	۰	۲	۵۱	۵	۵۶	۹	۹	۱۲	۰	۲	۴۱	۵	۵۹	۹	۱۹	۲۲	۰

ممالک شمالی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں		عرض البلد (۶۰) درجہ								عرض البلد (۶۱) درجہ								ممالک جنوبی میں اوقات مندرجہ تقویم کے مہینے اور تاریخیں	
		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت		ابتداء صبح کا وقت		شرعی طلوع آفتاب کا وقت		ابتداء سایہ مثلین کا وقت		شرعی غروب آفتاب کا وقت			
مئی	جولائی	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	گھنٹہ	منٹ	جنوری	نومبر
۲۲	۲۲	۱۲	۰	۳	۸	۵	۴۲	۸	۵۲	۱۲	۰	۲	۵۶	۵	۳۵	۹	۳	۳۱	۲۲
۲۳	۳۱	۱۲	۰	۳	۵	۵	۴۳	۸	۵۵	۱۲	۰	۲	۵۳	۵	۴۷	۹	۷	۳۰	۲۳
۲۴	۳۰	۱۲	۰	۳	۳	۵	۴۵	۸	۵۷	۱۲	۰	۲	۵۱	۵	۴۸	۹	۹	[illegible]	۲۴
۲۵	۱۹	۱۲	۰	۳	۱	۵	۴۶	۸	۵۹	۱۲	۰	۲	۴۹	۵	۴۹	۹	۱۱	[illegible]	۲۵
۲۶	۱۸	۱۲	۰	۲	۵۹	۵	۴۷	۹	۱	۱۲	۰	۲	۴۷	۵	۵۰	۹	۱۳	[illegible]	۲۶
۲۷	۱۷	۱۲	۰	۲	۵۸	۵	۴۸	۹	۳	۱۲	۰	۲	۴۶	۵	۵۱	۹	[illegible]	[illegible]	[illegible]
۲۸	۱۶	۱۲	۰	۲	۵۶	۵	۴۹	۹	۴	۱۲	۰	۲	۴۴	۵	۵۲	۹	[illegible]	[illegible]	[illegible]
۲۹	۱۵	۱۲	۰	۲	۵۴	۵	۵۰	۹	۶	۱۲	۰	۲	۴۲	۵	۵۳	۹	۱۸	[illegible]	[illegible]
۳۰	۱۴	۱۲	۰	۲	۵۲	۵	۵۱	۹	۸	۱۲	۰	۲	۴۰	۵	۵۴	۹	۲۰	۱۳	۳۰
۳۱	۱۳	۱۲	۰	۲	۵۰	۵	۵۲	۹	۱۰	۱۲	۰	۲	۳۸	۵	۵۵	۹	۲۲	۱۲	یکم دسمبر
یکم جون	۱۲	۱۲	۰	۲	۴۸	۵	۵۳	۹	۱۲	۱۲	۰	۲	۳۶	۵	۵۶	۹	[illegible]	[illegible]	۲
۲	۱۱	۱۲	۰	۲	۴۷	۵	۵۴	۹	۱۳	۱۲	۰	۲	۳۵	۵	۵۷	۹	۲۵	۱۰	۳
۳	۱۰	۱۲	۰	۲	۴۵	۵	۵۵	۹	۱۵	۱۲	۰	۲	۳۳	۵	۵۸	۹	۲۷	۹	۴
۴	۹	۱۲	۰	۲	۴۴	۵	۵۶	۹	۱۶	۱۲	۰	۲	۳۲	۵	۵۹	۹	۲۸	[illegible]	۵
۵	۸	۱۲	۰	۲	۴۳	۵	۵۷	۹	۱۷	۱۲	۰	۲	۳۰	۵	۵۹	۹	۳۰	[illegible]	۶
۶	۷	۱۲	۰	۲	۴۱	۵	۵۷	۹	۱۹	۱۲	۰	۲	۲۹	۶	۰	۹	۳۱	[illegible]	۷
۷	۶	۱۲	۰	۲	۴۰	۵	۵۸	۹	۲۰	۱۲	۰	۲	۲۷	۶	۱	۹	۳۳	[illegible]	۸
۸	۵	۱۲	۰	۲	۳۹	۵	۵۸	۹	۲۱	۱۲	۰	۲	۲۶	۶	۱	۹	۳۴	۴	۹
۹	۴	۱۲	۰	۲	۳۸	۵	۵۹	۹	۲۲	۱۲	۰	۲	۲۵	۶	۲	۹	۳۵	۳	۱۰
۱۰	۳	۱۲	۰	۲	۳۷	۵	۵۹	۹	۲۳	۱۲	۰	۲	۲۴	۶	۲	۹	۳۶	۲	۱۱
۱۱	۲	۱۲	۰	۲	۳۶	۵	۵۹	۹	۲۴	۱۲	۰	۲	۲۳	۶	۳	۹	۳۷	۱	۱۲
۱۲	۱	۱۲	۰	۲	۳۵	۶	۰	۹	۲۵	۱۲	۰	۲	۲۲	۶	۳	۹	۳۸	۳۱ دسمبر	۱۳
۱۳	۳۰ جون	۱۲	۰	۲	۳۵	۶	۰	۹	۲۵	۱۲	۰	۲	۲۲	۶	۳	۹	۳۸	۳۰	۱۴
۱۴	۲۹	۱۲	۰	۲	۳۴	۶	۰	۹	۲۶	۱۲	۰	۲	۲۱	۶	۴	۹	۳۹	۲۹	۱۵
۱۵	۲۸	۱۲	۰	۲	۳۳	۶	۱	۹	۲۷	۱۲	۰	۲	۲۰	۶	۴	۹	۴۰	۲۸	۱۶
۱۶	۲۷	۱۲	۰	۲	۳۳	۶	۱	۹	۲۷	۱۲	۰	۲	۲۰	۶	۵	۹	۴۰	۲۷	۱۷
۱۷	۲۶	۱۲	۰	۲	۳۲	۶	۲	۹	۲۸	۱۲	۰	۲	۱۹	۶	۵	۹	۴۱	۲۶	۱۸
۱۸	۲۵	۱۲	۰	۲	۳۲	۶	۲	۹	۲۸	۱۲	۰	۲	۱۹	۶	۶	۹	۴۱	۲۵	۱۹
۱۹	۲۴	۱۲	۰	۲	۳۱	۶	۲	۹	۲۹	۱۲	۰	۲	۱۸	۶	۶	۹	۴۲	۲۴	۲۰
۲۰	۲۳	۱۲	۰	۲	۳۱	۶	۲	۹	۲۹	۱۲	۰	۲	۱۸	۶	۶	۹	۴۲	۲۳	۲۱
۲۱	۲۲	۱۲	۰	۲	۳۱	۶	۲	۹	۲۹	۱۲	۰	۲	۱۸	۶	۶	۹	۴۲	۲۲	۰

شید
حصہ دوم ختم
سنہ ۱۳۵۰ ہجری نبوی
مطبوعہ
اعظم اسٹیم پریس گورنمنٹ ایجوکیشنل پرنٹر
چار مینار
حیدرآباد دکن

ضمیمہ

حصہ دوم

مطبوعۂ اعظم اسٹیم پریس گورنمنٹ ایجوکیشنل پرنٹرس چار مینار حیدرآباد دکن

اعتذار

ابتدا خیال تھا کہ جہاں تک معلوم ہوسکیں ممالک شمالی وجنوبی کے تمام شہروں قصبوں قریوں کی فہرست طول البلد وعرض البلد اس ضمیمہ میں درج ہو لیکن ایسی فہرست اصل کتاب سے چارچند بلکہ اس سے بھی زائد ہو جاتی تھی لہذا یہ خیال ترک کرکے ایک مختصر فہرست تیار کرائی وہ بھی انگریزی نہ جاننے کی وجہ سے میرے حسب دلخواہ مرتب نہو سکی تاہم جس قدر بھی دوسروں کی امداد سے مرتب ہوگئی ہے وہ معذرت کے ساتھ درج کی جاتی ہے۔ ناظرین کو جن مقامات کے طول البلد وعرض البلد اس میں نہ ملیں ان کے لئے وہ لندن ٹائمز اٹلس کی فہرست طول البلد ملاحظہ فرمائیں۔

اس ضمیمہ میں حسب ذیل علامتیں مستعمل ہوئی ہیں۔

ھ سے مراد طول البلد شرقی ہے۔

غ سے مراد طول البلد مغربی ہے۔

ش سے مراد عرض البلد شمالی ہے

ج سے مراد عرض البلد جنوبی ہے۔

محمد عبدالواسع عفی عنہ
پروفیسر عثمانیہ یونیورسٹی کالج

(ردیف الف)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
آبوگسن (ناروے)	۱۲	۸ م	۶۰	۶ ش	آبادلہ (مراکو	۲	۵۰ غ	۳۰	۴۵ ش
آبرو (ڈنمارک)	۹	۴۶ م	۵۷	۹ ش	آباگیچوی (سائبریا	۱۱۸	۵ م	۴۹	۴۰ ش
آخ ریڈن (جرمنی)	۸	۵۲ م	۴۷	۵۰ ش	اباگولان (افغانستان)	۶۵	۵۰ م	۳۷	۱۸ ش
آڈرف (سوئٹزرلینڈ)	۸	۴۵ م	۴۷	۲۹ ش	اباقی (بورنیو جزیرہ)	۱۱۴	۳۳ م	۶	۲۲ ش
آہف (لٹویا)	۲۶	۳۴ م	۵۷	۱۶ ش	اباننگ شینج (سوڈان)	۲۹	۲ م	۷	۴۴ ش
آئس (جنوب غربی افریقہ)	۱۸	۳۴ م	۲۳	۴ ج	ابائز (اسپین)	۱	۲۹ غ	۴۲	۳۳ ش
آمس (جنوب غربی ")	۱۸	۲۳ م	۲۴	۱۹ ج	اباجالا (سوڈان)	۳۴	۹ م	۸	۳۲ ش
آبا (مصر)	۳۰	۵۲ م	۲۸	۴۳ ش	اباکالکی (نائیجیریا)	۸	۴ م	۶	۱۸ ش
ابابلی (جنوب افریقہ)	۱۵	۴۲ م	۲۲	۹ ج	ابان کورٹ (فرانس)	۱	۴۶ م	۴۹	۴۳ ش
آباد زنگال ہند	۸۹	۱ م	۲۲	۴۷ ش	اباتمبو (ابی سینا)	۳۵	۱۰ م	۱۰	۴۲ ش
آباداغ (ایشیائے کوچک)	۳۱	۱۰ م	۴۰	۳۵ ش	ابابوشا (مصر)	۳۲	۴۶ م	۲۵	۵۰ ش
آبادارجن (صحرائے افریقہ)	۸	۵ م	۱۷	۵ ش	العباس (")	۳۱	۱۲ م	۳۱	۴۳ ش
آبادہ (ایران)	۵۲	۵۱ م	۲۹	۸ ش	العباسیہ (")	۳۱	۱۷ م	۳۰	۴ ش
آبادہ (ایران)	۵۳	۵۲ م	۲۹	۴۸ ش	اباعدی (ابی سینا)	۳۹	۱ م	۱۳	۳۷ ش
آبادیس (اسپین)	۴	۱۹ غ	۴۰	۵۵ ش	آبڈا دہنگری	۱۷	۳۲ م	۴۷	۴۳ ش
آبادیا شریف پاشا (مصر)	۳۱	۹ م	۲۹	۸ ش	ابدال (مشرقی ترکستان)	۸۹	۲ م	۳۹	۲۸ ش
آبادیہ (مصر)	۳۲	۲۵ م	۲۶	۳ ش	ابدے اداغ (اناطولیہ	۲۷	۱۸ م	۴۰	۸ ش
آبادیا (")	۳۱	۱۰ م	۲۹	۵۶ ش	ابویاح (فلسطین	۳۵	۳۲ م	۳۲	۴۵ ش
آخ (نیوبریا)	۹	۵۹ م	۴۷	۱۳ ش	ابی لیا (صحرا	۴	۵۳ م	۲۲	۵۷ ش
آبادہ (ایران)	۵۳	۵۲ م	۲۹	۴۸ ش	ابی البیت محمد (فلسطین)	۳۵	۴۳ م	۳۳	۱۶ ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ابی المحاس (برازیل)	۶۳	۲۰غ	۸	۱۵ج	آب کوہیر (ایران)	۵۶	۵۵م	۳۳	۱۰ب
ابی المائم (فلسطین)	۳۵	۳۳م	۳۲	۱۶ش	آب خارا (ایران)	۵۹	۴۹م	۳۰	۴۵ش
ابی محالا (فلسطین)	۳۵	۳۰م	۳۲	۱۹ش	آبل (فلسطین)	۳۵	۵۱م	۳۲	۴۰ش
ابی شطیح (فلسطین)	۳۵	۳۸م	۳۱	۱۵ش	آبل (فلسطین)	۳۶	۵م	۳۳	۳۸ش
ابی سان (فلسطین)	۳۴	۲۱م	۳۱	۱۹ش	آبلا (فلسطین)	۳۶	۵م	۳۳	۳۸ش
ابوشہر (افریقیہ)	۲۰	۳۶م	۱۳	۵۰ش	ابنسی (نائیجریا افریقیہ)	۸	۴۹م	۷	۴۶ش
ابیص (فلسطین)	۳۵	۹م	۳۲	۲۳ش	العابدہ صدی شیخ (الجزائر)	۰	۳۴م	۳۲	۵۴ش
اباغ (ایران)	۵۹	۴۹م	۲۶	۲۸ش	آبراس (فرنچ افریقہ)	۲۰	۴۹م	۳۰	۲۰ج
ابہر (ایران)	۴۰	۱۰م	۳۶	۱۰ش	آب خیغان (افغانستان)	۶۸	۱۰م	۳۵	۱۹ش
ابہررود (ایران)	۴۹	۳۰م	۳۶	ش	آبل (فلسطین)	۳۵	۳۴م	۳۳	۱۶ش
ابہورا (بہار ہند)	۸۶	۴۲م	۲۶	۱۳ش	آب سر (ایران)	۵۶	م	۲۷	۵۰ش
ابیا (ایشیا کوچک)	۲۹	۵۶م	۳۹	ش	آب نب (مصر)	۳۱	۴م	۲۷	۲۱ش
ابہان پور (صوبہ متوسط)	۸۱	۴۸م	۲۱	۶ش	آب نب الحمام (مصر)	۳۱	۷م	۲۷	۱۹ش
ابیام (ج افریقہ)	۲۰	۲۱م	۲۷	۴۱ج	آبو (نائیجریا افریقہ)	۶	۳۵م	۵	۳۲ش
آب بیلے (ایران)	۴۸	۴۸م	۳۳	۱۵ش	آبو (فرنچ افریقہ)	۱۱	۳۰م	۶	۶ش
آب گنجام (ایران)	۵۱	م	۳۱	۴۰ش	انبگ انبگ (اسماترا جزیرہ)	۹۶	۴۵م	۴	۲۰ش
آبی غار (سوڈان)	۳۳	م	۸	۱۲ش	آبادشوخ (مصر)	۳۲	۴م	۳۶	۸ش
آب گرم (ایران)	۵۹	م	۲۸	۲۸ش	ابوکر (الجزائر)	۰	۸م	۳۵	۵۰ش
آب گرم (ایران)	۵۷	۲۸م	۳۲	۴۵ش	ابری (سوڈان)	۳۰	۲۳م	۲۰	۷ش
آب ستادہ (افغانستان)	۶۸	م	۳۴	۳۰ش	ابرکوہ (ایران)	۵۳	۱۶م	۳۱	۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ابوسارت (سوڈان)	۳۰	۳۴م	۲۰	۱۳ش	ابوغاص (دانیجریا)	۸	۲۰م	۸	۱۰ش
آبو (راجپوتانہ ہند)	۷۲	۴۵م	۲۴	۳۶ش	ابوغالب (مصر)	۳۰	۵۶م	۳۰	۱۶ش
ابوعادل (سوڈان)	۳۲	۲۴م	۱۳	۸ش	ابوغیرغا (مصر)	۳۰	۴۹م	۲۸	۲۵ش
ابوعبتہ (مصر)	۳۰	۴۶م	۲۱	۱۵ش	ابوغیتی (سوڈان)	۳۰	۴۵م	۱۸	۵ش
ابواجم (سیام)	۱۰۱	۱۳م	۱۵	۱۵ش	ابوحماوی (مصر)	۳۲	۱۷م	۲۶	۲ش
ابوعلی (عراق)	۴۳	۳۵م	۳۴	۵۲ش	ابوحمید (سوڈان)	۳۲	۱۳م	۱۹	۴۲ش
ابوعلی جزیرہ (عرب)	۴۹	۳۵م	۲۷	۱۹ش	ابوحماد (مصر)	۳۱	۴۰م	۳۰	۳۲ش
ابوعاقص (مصر)	۳۰	۵۱م	۲۸	۲۸ش	ابوحشب (عراق)	۴۳	۲۵م	۳۳	۵۴ش
ابوعریش (عرب)	۴۲	۵۲م	۱۶	۴۲ش	ابوہاشم (سوڈان)	۳۴	۲۰م	۱۳	۱ش
ابوعروج (عراق)	۴۴	۳۶م	۳۳	۲۴ش	ابوہاشم (سوڈان)	۳۳	۲۷م	۱۸	۵۵ش
ابوبیانہ (سوڈان)	۲۹	م	۲۱	۵۰ش	ابوہور (مصر)	۳۲	۵۶م	۲۲	۲۸ش
ابووہیہ (عرب)	۵۴	۲۳م	۲۴	۲۸ش	ابوحمارالکبیر (مصر)	۳۰	۲۷م	۳۰	۵۶ش
ابووم (سوڈان)	۳۱	۱۰م	۱۷	۵۹ش	بوتی جا (سراکو)	۳	۲غ	۳۴	۵۶ش
ابوداؤد (عراق)	۴۶	۲۱م	۳۲	۳۳ش	ابوکبیر (مصر)	۳۱	۴۰م	۳۰	۴۳ش
ابوالاہدر (مصر)	۳۱	۳۶م	۳۰	۳۴ش	ابوکمال (شام)	۴۰	۵۶م	۳۴	۲۷ش
ابوالحیین (فلسطین)	۳۶	۱۱م	۲۳	۴۶ش	ابوالابیض جزیرہ خلیج فارس	۵۳	۴۰م	۲۴	۱۲ش
ابوالنحوی (مصر)	۳۰	۴۹م	۳۰	۳۴ش	ابوالحیران (عرب)	۴۷	۲م	۲۸	۴۷ش
ابوالمیترا (مصر)	۳۰	۱۰م	۲۰	۵۴ش	ابوالیان (اناطولیہ)	۳۸	۴۲م	۴۰	۱۰ش
ابوالوقف (مصر)	۲۰	۴۷م	۲۸	۳۸ش	ابوباذی (مصر)	۳۱	۱۷م	۳۱	۲۸ش
ابوغلبہ (سوڈان)	۲۹	۲۲م	۱۲	۲۸ش	ابوقرقاس	۳۰	۴۹م	۲۸	۱ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ابورتان وان (جاپان)	١٣٠	٥٦م	٣٤	٢٢ش	اکہو (فلسطین)	٣٥	٣٠م	٣٢	٥٥ش
ابورواہ (عراق)	٤٧	٢١م	٣١	٤٤ش	اچلپڑہ (صوبہ متحدہ ہند)	٧٩	٢٤م	٢٦	٤٣ش
ابوصفارا (مصر)	٢٩	١٠م	٢٩	٢٥ش	اچل گنج (صوبہ متحدہ ہند)	٨٠	٣٤م	٢٦	٢٦ش
ابوشاما (سوڈان)	٣٨	٣م	١٠	٥٨ش	اچن (مشرقی ترکستان)	٩٥	٣١م	٣٧	٢٧ش
ابوشوق (عرب)	٢٩	١٢م	١٠	٥٢ش	اچیت (وسط ہند)	٧٩	٢٢م	٢٤	٥٨ش
ابوشیان (فلسطین)	٣٤	٣٩م	٣١	١٧ش	اچی پور (بنگال ہند)	٨٨	١٠م	٢٣	٢٧ش
ابوسدرا (عراق)	٤٧	٩م	٣١	٩ش	اچھیرا (صوبہ متحدہ ہند)	٧٧	٤٠م	٢٧	١٢ش
ابوسیر (مصر)	٣١	٢٣م	٣٠	٩ش	اخرف وادی (عرب)	٤٣	١٠م	١٥	٥٠ش
ابوسیر (مصر)	٣١	١٤م	٣٠	٥٤ش	اخزب (فلسطین)	٣٥	٦م	٣٣	٣ش
ابوسیر (مصر)	٢٩	٣٤م	٣١	ش	اخزب (فلسطین)	٣٥	م	٣١	٤٤ش
ابوسویر (مصر)	٣٢	٩م	٣٠	٢٥ش	اوا بازار (ایشیاکوچک)	٣٠	٢٣م	٤٠	٥١ش
ابوتیج (مصر)	٢٩	٢٩م	٣٠	٣١ش	اداوا (فلسطین)	٣٥	١٣م	٣١	١٤ش
ابوصباو (سوڈان)	٢٩	١٥م	١٢	٢١ش	اوالا (اناطولیہ)	٢٨	١٨م	٢٨	٣٦ش
ابوضابل (مصر)	٣١	٢١م	٣٠	١٥ش	ادم (فلسطین)	٣٥	٣٣م	٣٢	٦ش
ابوزبورا (فلسطین)	٣٤	٥٢م	٣٢	٢٤ش	آدم برج (لنکا)	٧٩	٢٥م	٩	٥ش
ابوار (ایران)	٤٨	١٦م	٣٤	٣٢ش	آدم کی چوٹی (لنکا)	٨٠	٣٠م	٦	٤٩ش
ابواب (عرب)	٤٨	٤٩م	٢٦	٧ش	ادانہ (اناطولیہ)	٣٥	١٧م	٣٦	٥٥ش
ابی ووکس (مصر)	٣١	٥٠م	٢٦	٩ش	اداپور (بہار ہند)	٨٥	م	٢٦	٥٧ش
ابی دوس (اناطولیہ)	٤٦	٢٩م	٤٠	٢٠ش	اورشہ (سوڈان)	٣٦	٣٦م	٢٠	٥٧ش
البنک (سائبریا)	١٤٥	٢٨م	٦٤	٤٠ش	اواسا (فلسطین)	٣٥	١٢م	٣١	٥١ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
العداوی (مصر)	۳۰	۴۰م	۳۰	۴۶ش	اورہ‌لاٹریسہ (ہند)	۸۶	۴۲م	۲۳	۳۰ش
ادنکی (مدارس ہند)	۸۰	۱م	۱۵	۴۹ش	اوراجھی قی (اناطولیہ	۲۷	۳م	۳۹	۳۶ش
اوکنسٹن (انگلستان)	۰	۴۴م	۵۱	۸۱ش	اوروا (ابی سینا)	۳۸	۵۴م	۱۴	۱۰ش
اوس ابا باد (ابی سینا)	۳۸	۴۴م	۹	۲ش	اوم میم (فلسطین	۳۵	۲۲م	۴۱	۴۹ش
آدی گاون (وسط ہند)	۷۹	۳۲م	۲۲	۳۸ش	العدرا (مصر)	۳۱	۳۴م	۳۰	۳۸ش
العدیم (عرب)	۴۲	۴۵م	۲۶	۴۷ش	اورافوس (ایشیائے کوچک	۲۸	۵۵م	۲۹	۱۵ش
آدی لائے (تسمانیا)	۱۴۷	۱م	۴۳	۱۲ج	اوزر (بلغاریا	۲۵	۲م	۴۴	۳۱ش
آدی سار (بمبئی ہند)	۷۰	۵۷م	۲۰	۳۶ش	آنجی (ایران	۵۱	۴۳م	۳۵	۱۵ش
ادہول (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۱۳م	۲۵	۲۷ش	افرادانی (الجزائر)	۲	۱۲م	۳۶	۱۵ش
ادہوتی (بمبئی ہند)	۷۰	۳۲م	۲۳	۲۶ش	العفرون (الجزائر)	۲	۳۶م	۳۶	۳۰ش
ادیامان (کردستان)	۱۸	۱۰م	۳۷	۴۳ش	افیخ قراحصار (ایشیائے کوچک	۳۰	۳۲م	۳۸	۹۳ش
اوی رام پتنم (مدارس ہند)	۷۹	۲۵م	۱۰	۲۱ش	افوریہ (فلسطین)	۳۵	۱۷م	۳۲	۲۷ش
اوی شا (ابی سینا)	۳۸	۱۲م	۱۲	۲۷ش	افسٹریری (اناطولیا)	۲۷	۳۷م	۳۹	۴۰ش
ادلتماری (بنگال ہند)	۸۹	۲۲م	۲۵	۵۶ش	افضل (افغانستان	۶۷	۵۲م	۳۴	۱۵ش
اوجی بایام (اناطولیا)	۲۹	۱۹م	۳۷	۲۶ش	آغاچلی (ترکی)	۲۸	۲۵م	۴۱	۱۷ش
اولا (بہار ہند)	۸۴	۵۸م	۲۴	۱ش	آغادیلمراکو	۹	۳۹غ	۳۰	۲۸ش
ادلون (فلسطین)	۳۵	۱۵م	۳۳	۲۴ش	آغادیرسنت (مراکو)	۷	۲۴غ	۲۹	۵۲ش
ادمیر (صحرا افریقہ)	۵	۲۳م	۳۰	۲۲ش	اگالیگاس جزیرہ (بحر ہند	۵۶	۴۶م	۱۰	۲۵ج
اوونی (مدارس ہند)	۷۷	۱۹م	۱۵	۳۸ش	آگرہ (گوالیار ہند)	۷۶	۴۰م	۲۳	۳۴ش
ادراتم (فلسطین)	۳۵	۲م	۳۱	۳۰ش	آگاری (منگولیا)	۹۸	۱۸م	۴۹	۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اگرتالا (بنگال ہند)	۹۱	۲۳م	۲۳	۵۰ش	آہر (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۵۰م	۲۴	۴۰ش
اگاشی (بمبئی ہند)	۷۲	۴۹م	۱۹	۲۸ش	آہر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۱۳م	۲۸	۲۵ش
اگوتا (صوبۂ متحدہ ہند	۷۷	۵۲م	۲۸	۲۳ش	اہنگاران (افغانستان)	۶۹	۱۹م	۳۵	۴۲ش
آغامزار (ایران)	۴۸	۱۰م	۳۶	۵۹ش	احمدآباد (ایران)	۴۷	۱۰م	۳۹	۴۰ش
آغاعلی (ایران)	۴۶	۴۰م	۳۶	۲۰ش	احمدآباد (ہندوستان)	۷۲	۳۸م	۲۳	۲ش
اگہن (اناطولیا	۳۳	۲۸م	۳۷	۲ش	احمدگڈہ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۷م	۲۸	۱۴ش
اگیا (آسام)	۹۰	۴۳م	۲۶	۶ش	احمدی (ایران)	۵۶	۴۳م	۲۷	۵۷ش
اغیغیا (مصر)	۳۱	۴۳م	۲۶	۲۷ش	احمدنگر (بمبئی ہند)	۷۳	۱م	۲۲	۳۸ش
اگربا (م ترکستان	۸۱	۹م	۴۰	۳۳ش	احمدپور (بنگال ہند)	۸۷	۴۳م	۲۳	۴۹ش
اغی سا (ابی سینا)	۲۸	۲۲	۱۲	۴ش	احمدپور (پنجاب ہند)	۷۱	۴۴م	۳۰	۳۴ش
الااحوی (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۵	۲۶ش	احمدپور شرقی (پنجاب ہند)	۷۱	۱۶م	۲۹	۶ش
اگنوزفلیاتی (جزائر)	۱۱۹	۴۴م	۱۶	۱۳ش	احمدپور مغربی (پنجاب ہند)	۷۰	۱۰م	۲۸	۲۰ش
اغوراتی (مراکو)	۵	۴۰غ	۳۳	۴۰ش	اہرام (ایران)	۵۱	۱۶م	۲۸	۵۷ش
آگرا (ہندوستان)	۷۸	۵م	۲۷	۱۰ش	اہرورا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۳م	۲۴	۵۹ش
آگراجوپ (بنگال ہند	۸۸	۱۷م	۲۳	۳۷ش	اہرورا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۴م	۲۵	۱ش
آغریناز (فلسطین)	۳۶	۲۲م	۳۲	۵۵ش	ابروان (ایران)	۵۲	۱۱م	۳۱	۳ش
اگردیجل (اٹلی)	۱۴	۵۹م	۴۰	۲۲ش	اہون (ایران)	۵۳	۴۵م	۳۵	۴۶ش
آغزی (م ترکستان)	۷۷	۱۴م	۳۶	۳۷ش	اہواز (ایران)	۴۸	۴۸م	۳۲	۴۸ش
احدلسر (اناطولیا)	۲۸	۴۶م	۳۸	۴۵ش	ایبیک (منگولیا)	۱۱۰	۴۲م	۴۱	۴۹ش
اہنال (مراکو	۶	۱۹غ	۳۱	۵۵ش	اے (فلسطین)	۳۵	۱۴م	۳۱	۵۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
انجاوادی (مراکو)	۵	۵۳غ	۳۵	۲۵ش	اجمیر (ہندوستان	۷۴	۴۲م	۲۶	۲۷ش
اے ون (ایشیاکوچک	۲۷	۴۸	۳۷	۵۰ش	اجودھیا (صوبہ متحدہ ہند	۸۲	۱۴م	۲۶	۴۸ش
اگین (منچوریا)	۱۲۷	۳۵م	۴۹	۵۸ش	اجرا (بمبئی ہند)	۷۴	۱۰م	۱۶	۸ش
ایجال (آسام	۹۳	۳۰م	۲۳	۴۴ش	اجوچیلان (مکسکو	۱۰۰	۲۶غ	۱۸	۶ش
ایجا (برما)	۹۳	۳۸م	۲۲	۲۰ش	اجونو (")	۱۰۱	۵۴غ	۱۹	۲۷ش
اے ماخ جاری (روسی ترکستان)	۶۲	۳۵م	۳۶	۲۲ش	العقبہ (عرب)	۳۵	۳م	۲۹	۳۱ش
اے منگالہ (میسور ہند)	۷۶	۳۵م	۱۴	۶ش	اکل گڈھ (پنجاب ہند	۷۳	۵۲م	۳۲	۱۶ش
این (کوریا)	۱۲۸	۴م	۴۱	۳۹ش	اکلکوٹ (بمبئی ہند	۷۶	۱۵م	۱۷	۳۱ش
اینسڈیل (انگلستان)	۳	۳غ	۵۳	۲۷ش	اکاما (جاپان)	۱۳۰	۳۴م	۲۳	۴۹ش
العوج (صحرا افریقہ)	۱۳	غ	۲۲	۳۴ش	اکرپ (سوڈان)	۱۳	۸م	۵۵	۴۱ش
ایروا (صوبہ متحدہ ہند	۷۹	۲۶م	۲۶	۵۴ش	اکاسی (تبت)	۹۲	۵۰م	۲۷	۱۵ش
اے سل بغل (ایران	۵۵	۱۹م	۲۹	۳ش	اکابسٹرو (ہنگری	۱۹	۱۲م	۴۶	۴۲ش
ایٹ (صوبہ متحدہ ہند	۷۹	۱۶م	۲۵	۵۵ش	اکاباقی ترکستان	۴۸	۵۹م	۳۷	۴۵ش
اے واجک (ایشیاکوچک	۲۶	۲۲م	۳۹	۳۶ش	اکبرپور (صوبہ متحدہ ہند	۸۲	۳۳م	۲۶	۲۶ش
اے والی (")	۲۶	۴۲م	۳۹	۱۹ش	اکبرپور (")	۹۷	۵۷م	۲۶	۲۳ش
ایوان خیف (ایران)	۵۲	۳م	۳۵	۲۲ش	اکبرپوراوچھا (")	۷۸	۵۰م	۲۷	۹ش
اجنٹہ (حیدرآباد ہند)	۷۵	۸۴م	۲۰	۳۳ش	اکبوتار (یونان)	۲۶	۳۹م	۴۱	۵۰ش
اجگین صوبہ متحدہ ہند	۸۰	۳۸م	۲۶	۲۷ش	اکچا (افغانستان	۶۶	۱۲م	۳۶	۵۰ش
اجیم (طونس)	۱۰	۴۳م	۳۳	۴۷ش	اکچائی (ایشیاکوچک	۲۶	۵۵م	۳۹	۳۴ش
اجتمال (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲م	۲۶	۳۵ش	اکچی شہر (")	۳۱	۵م	۴۱	۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
الداغ (ایشیائے کوچک)	۲۵	۵۰م	۴۰	۵۰ش	اک کینا (افغانستان)	۶۵	۱۲م	۳۷	۸ش
اچی (جاپان)	۱۳۷	۲۲م	۳۵	۱۷ش	اک پرک (”)	۶۶	۵۰م	۳۶	۸ش
اکر (ناروے)	۱۰	۵م	۵۹	۴۵ش	اکلیرا (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۳۲م	۲۴	۲۸ش
اکرموت (مراکش)	۹	۱۳غ	۳۱	۱۵ش	اکنور کشمیر (ہند)	۷۴	۴۷م	۳۲	۵۲ش
اک غول (ایشیائے کوچک)	۳۶	۵م	۴۱	۳۵ش	اکولا (برار ہند)	۷۷	۲م	۲۰	۲۴ش
اکھورا (بنگال ہند)	۹۱	۱۳م	۲۳	۳۵ش	اکولا (بمبئی ہند)	۷۴	۳م	۱۹	۵۳ش
اخدر (عرب)	۳۷	۲۲م	۲۸	۷ش	اکورس (مصر)	۳۰	۴۷م	۲۸	۱۵ش
اکھ گاؤں (بہار ہند)	۸۴	۴۴م	۲۵	۸۴ش	اکوٹ (برار ہند)	۷۷	۶م	۲۱	۶ش
اخیرکوقی (اناطولیہ)	۲۸	۱۲م	۳۷	۱۲ش	اکوین (فارموسا)	۱۲۰	۱۵م	۲۲	۹۴ش
اکحصار (ایشیائے کوچک)	۲۷	۵۳م	۳۸	۸۵ش	اکرا (بنگال ہند)	۸۸	۱۵م	۲۲	۱۳ش
اخلات (کردستان)	۴۲	۲۸م	۳۸	۸۴ش	اکرا (عرب)	۳۷	۲م	۲۵	۳۶ش
الاخملی (مراکش)	۴	۴۰غ	۳۴	۹۴ش	اکرا (عراق)	۴۳	۹۴م	۳۶	۸۴ش
الاکماس (مصر)	۳۰	۹۴م	۳۰	۳۳ش	اکرابل (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۷۱م	۲۷	۸۴ش
اکھی گرہ (راجپوتانہ)	۷۷	۲م	۲۷	۱۲ش	اکردیات (ایشیائی روس)	۶۱	۳۷م	۳۵	۲۸ش
اخترکا (یوکرین)	۳۴	۵۲م	۵۰	۲۰ش	اک سرائے (افغانستان)	۶۹	۱۰م	۳۴	۸۴ش
اخت (ایران)	۵۳	۱۶م	۲۸	۳۴ش	اک سکی (ایشیائے کوچک)	۳۱	۴۷م	۳۷	۲ش
اخیرل (ایشیائے کوچک)	۲۶	۳۰م	۳۸	۳۸ش	اکشا (سائبیریا)	۱۱۳	۸م	۵۰	۱۵ش
اکا (فلسطین)	۳۵	۳م	۳۲	۵۵ش	اک شہر (ایشیائے کوچک)	۳۱	۲۰م	۳۸	۲۱ش
اک کلیم (ایران)	۵۴	۴۸م	۳۶	۳ش	اکسطفا (ایران)	۴۵	۴۴م	۴۱	۶ش
اکل پور (بنگال ہند)	۸۹	۱م	۲۴	۵۷ش	اکودم (ترکستان)	۸۰	۲۹م	۴۱	۱۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اکسو (شام)	۳۷	م	۳۷	۲۲ش	آلاپور (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۷م	۲۷	۵۵ش
اک سو (عراق	۴۵	۶م	۳۵	ش	آلاقی (مصر)	۳۲	۴۸م	۲۳	۶ش
اکوم (ابی سینا)	۳۸	۴۳م	۱۴	۷ش	اعلیٰ شہر (ایشیائے کوچک	۲۸	۳۰م	۳۸	۲ش
اک تاغ (کشمیر ہند)	۷۸	۱۰م	۳۵	۵۸ش	آلاش گرد (ارمینا)	۴۲	۵۰م	۳۹	۱۵ش
اکتاری (بہار ہند)	۸۶	۳۷م	۲۴	۳۴ش	آلاتا (ایشیائے کوچک	۳۲	۴۳م	۳۶	۲۵ش
اکتاوان (وسط ہند)	۷۹	۵۸م	۲۵	۸ش	آلاتا ("	۳۴	۱۹م	۳۶	۴۰ش
اکوانا (نائجیریا)	۹	۱۶م	۷	۵ش	الوت (وسط ہند	۷۵	۴۳م	۲۳	۴۵ش
اکیاب (برما)	۹۲	۵۷م	۲۰	۲۹ش	الاول (صوبہ متحدہ ہند	۸۲	۵م	۲۷	۱۲ش
اکسعل (فلسطین	۳۵	۴۹م	۳۱	۴۹ش	الاولپور (پنجاب	۷۵	۴۲م	۳۱	۲۶ش
آلا (نائجیریا)	۱۳	۵۴م	۱۲	۱۰ش	البیدا (اسپین)	۰	۳۱غ	۳۸	۵۱ش
العلا (عرب)	۳۸	۲۶م	۲۶	۳۷ش	الباکا (وسط ہند)	۸۰	۴۳م	۱۸	۱۳ش
العلا (تونس)	۹	۳۰م	۳۵	۳۷ش	البانیا (یورپ	۲۰	م	۴۱	ش
الابات (جزیرہ)	۱۲۲	۵م	۱۴	۱۰ش	التبروس جزیرہ (بحر ہند)	۵۹	۴۱م	۱۶	۱۸ج
الاری سارڈی (سارڈینا)	۹	۱۹م	۴۰	۳۹ش	البے (فلپائن)	۱۲۴	۲م	۱۳	۱۱ش
الائی پور (بنگال ہند)	۸۹	۱۴م	۲۲	۴۹ش	البستان (ایشیائے کوچک	۳۷	۱۱م	۳۸	۱۴ش
الاجا (ایشیائے کوچک	۳۴	۴۹م	۴۰	۹ش	البوران جزیرہ (بحر متوسط	۳	۳غ	۳۵	۵۷ش
الم ڈنگا (بنگال ہند	۸۸	۵۹م	۲۳	۴۵ش	الکامو (سسلی)	۱۲	۵۷م	۳۷	۵۹ش
الند (دکن ہند)	۷۶	۳۵م	۱۷	۳۷ش	الدمئو (صوبہ متحدہ ہند	۸۲	۲۳م	۲۶	۲۰ش
الاپاکم (مدراس ہند)	۷۹	۵۸م	۱۱	۴۰ش	العل (فلسطین)	۳۵	۴۴م	۳۲	۴۸ش
الاپلی (ایشیائے کوچک	۳۱	۲۳	۴۱	۱۰ش	آلہ داغ (ایران)	۵۷	م	۳۷	۲۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ایلنخ (فلسطین)	۳۵	۳۶م	۳۲	۴۰ش	اَلِمس (مراکش)	۴	۸غ	۳۳	۲۰ش
اسکندریہ (مصر)	۲۹	۵۳م	۳۱	۱۲ش	المستغربت (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۱	۴۹ش
الجنیز (الجزائر)	۳	م	۳۶	۵۰ش	المون (")	۳۵	۱۶م	۳۱	۴۹ش
الگوئی (ترکستان)	۸۷	۴۰م	۴۲	۵۰ش	المورڑ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۴۰م	۲۹	۳۷ش
الحسن (عرب)	۴۵	۱۷م	۳	۱۶ش	الموش (ایشیائے کوچک)	۳۶	۵۱م	۴۰	۲۰ش
الندا (اناطولیا)	۲۸	۲۴م	۳۷	۳۱ش	الوط (فلسطین)	۳۵	۱۴م	۳۳	۴۰ش
المیوال (پنجاب ہند)	۷۵	۳۷م	۳۰	۵۷ش	الوغوم (مراکش)	۶	۵۹غ	۳۰	۱۱ش
آلہ باد (ایران)	۵۵	۲۱م	۱۲	۴۴ش	العویس (عراق)	۴۶	۱۴م	۳۲	۴۰ش
الہ آباد (پنجاب)	۷۰	۵۳م	۲۸	۵۲ش	الپاغود (اناطولیا)	۳۸	۳۲م	۳۹	۴۹ش
الہ باد (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۴م	۲۵	۲۸ش	القام (مصر)	۳۰	۴۸م	۳۰	۳۲ش
اللہ گنج (" ")	۷۹	۴۲م	۲۷	۳۴ش	العلتاش (ایشیائے کوچک)	۳۰	۳م	۳۹	۲ش
اللہ ی (اعراق)	۴۵	۱۵م	۳۵	۳۳ش	آلٹ پن (جرمنی)	۱۲	۵۱م	۱۲	۵۷ش
علی پور (گوالیار ہند)	۷۷	۵۰م	۲۶	۲۱ش	التن کیوپری (عراق)	۴۴	۱۲م	۳۵	۴۵ش
الاطین (مراکش)	۲	۹غ	۳۵	۹ش	التمش بلاق (ترکستان)	۹۰	۲م	۴۰	۵۵ش
الپتی (ٹراونکور ہند)	۷۶	۲۳م	۹	۳۰ش	التن باغ (" ")	۸۵	م	۳۷	ش
الور (مدراس ہند)	۸۰	۵م	۱۴	۱۴ش	الوک (فلسطین)	۳۵	۵۸م	۳۶	۱۰ش
المیدا (مصر)	۲۹	۱۲م	۳۰	۱۵ش	آلُرؔ (مدراس ہند)	۷۷	۱۶م	۱۵	۴۲ش
الماس (ایران)	۴۸	۱۵م	۳۸	۱۰ش	الوند (ایران)	۴۸	۲۵م	۳۴	۲۸ش
الماسین (ایشیائے کوچک)	۳۲	۳۹م	۳۷	۱۷ش	الورتیرڈنگری (مدراس ہند)	۷۷	۵۹م	۸	۵۶ش
المخادر (عرب)	۴۴	۹م	۱۴	۱۱ش	الوطن (ایران)	۴۵	۱۳م	۳۶	۲۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
الور (راجپوتانہ ہند	۷۶	۳۸م	۲۷	۴۳ش	امرپور (صوبہ بہار ہند	۸۶	۵۵م	۲۵	۳ش
الوارا " ،	۷۳	۴۶م	۲۹	۲۳ش	امروارا صوبہ متوسط ہند	۷۹	۱۲م	۲۲	۲ش
اماچی (زنجبار ،	۸	۳۱م	۶	۳۷ش	اماسہ (ایشیا کوچک	۳۵	۵۱م	۴۰	۳۹ش
آمد (فلسطین ،	۳۵	۸م	۳۳	۲ش	امسرا (" ")	۳۲	۲۵م	۴۱	۴۸ش
آماب (افریقہ	۱۸	۴۳م	۲۵	۱۰ج	اماتھ (فلسطین ،	۳۵	۳۴م	۳۲	۱۳ش
آمدی (سوڈان	۳۰	۲۰م	۵	۳۰ش	اماتہس (")	۳۵	۳۴م	۳۲	۱۳ش
آمدیا (عراق ،	۴۳	۲۲م	۳۷	۳ش	اماتھا (")	۳۵	۴۰م	۳۲	۴۲ش
اماہ ولگوا (ٹال	۳۰	۳۴م	۳۰	۱۳ج	اماتی (نیپال	۸۷	۱۲م	۲۷	۱۲ش
اماس ویس (ٹرانسول	۳۱	۲۷م	۲۴	۲۵ج	امایان (گوالیار ہند	۷۸	۴۶م	۲۶	۱۹ش
امالاپورم (مدراس	۸۲	۳م	۱۶	۳۴ش	امب (صوبہ سرحد "	۷۲	۵۳م	۳۴	۱۸ش
آملنیر (بمبئی ہند	۷۵	۷م	۲۱	۶ش	آمبا (دکن ")	۷۶	۲۷م	۱۸	۴۴ش
املنیر (دکن ہند	۷۵	۱۸م	۱۸	۵۸ش	امبا (صوبہ بہار "	۸۶	۵۰م	۲۵	۶ش
آمان (افریقہ	۲۴	۱۵م	۶	۲۲ش	انبھ (گوالیار ہند	۷۸	۱۴م	۲۶	۴۴ش
امن وندا (صوبہ بہار ہند	۸۵	۱۰م	۲۳	۳۸ش	انبالہ (پنجاب "	۷۶	۵۲م	۳۰	۲۱ش
امامن (صوبہ متحدہ ہند	۸۳	۱۸م	۲۵	۷ش	انبالہ بادر (مدغاسکر جزیرہ	۴۴	۳۰م	۱۶	۳۰ج
امارہ (عراق	۴۷	۱۰م	۳۱	۵۰ش	انبر (ایران	۵۸	۴۷م	۳۱	۵۲ش
امراوتی (مدراس ہند	۸۰	۲۴م	۱۶	۳۶ش	انباسمدرم (مدراس ہند	۷۷	۴۹م	۰	۴۳ش
اماری (صوبہ متحدہ ہند	۷۹	۵۱م	۲۶	۱۵ش	انباتو (افریقہ ؛	۷۸	۴۲غ	۱	۱۰ج
امرکنٹک (وسط ہند ،	۸۱	۴۸م	۲۲	۴۰ش	انباتورا (مدراس ہند	۷۸	۱۰م	۱۰	۱۷ش
اماپور (نیپال	۸۰	۳۶م	۲۸	۲۸ش	المیک (مصر	۳۲	۲۶م	۳۰	۲۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
انبیلا (صوبۂ سرحد ہند)	۷۲	۳۰م	۳۴	۲۶ش	امہرسٹ (برما)	۹۷	۳۵م	۱۶	۴ش
انبر (راجپوتانہ ″)	۷۵	۵۳م	۲۶	۵۹ش	امین گاؤں (آسام)	۹۱	۴۰م	۲۶	۱۳ش
انبش (صوبۂ سرحد ہند)	۷۲	۴۳م	۳۵	۵۸ش	امیرآباد (ایران)	۹۱	۳۰م	۳۲	۵۴ش
ام گاؤں (وسط ″)	۷۹	۵۹م	۲۰	۳۸ش	امیرٹاؤن (بنگال)	۹۱	۲۳م	۲۲	۵۲ش
انبی نگر (بنگال ″)	۸۶	۴۷م	۲۲	۵۶ش	امجہرا (وسط ہند)	۷۵	۱۰م	۲۲	۳۲ش
امبر (مصر)	۳۲	۹م	۲۶	۱۲ش	امکا (فلسطین)	۳۵	۱۰م	۳۲	۵۸ش
امبو (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۱۵م	۲۱	۸ش	امی ماسا (الجزائر)	۱	۵م	۳۵	۵۱ش
امبوبمبی (مدغاسکر جزیرہ)	۴۳	۳۱م	۲۱	۲۱ج	آمود (بمبئی ہند)	۷۲	۵۶م	۲۱	۵۹ش
امبوبی پلی تو (″)	۴۸	۱۲م	۲۲	۱۵ج	امولا گوالیا (ہند)	۷۷	۵۶م	۲۵	۲۴ش
امبولی (بمبئی ہند)	۷۲	۵۰م	۱۹	۱۱ش	امول پاتہا (″)	۷۷	۵۶م	۲۵	۳۱ش
امبوک (جزیرہ بورنیو)	۱۱۶	۲۵م	۶	۱۷ش	امول دا (بہار ہند)	۸۴	۳۱م	۲۷	۱۴ش
امبوس (سمالی لینڈ)	۴۳	۵م	۱۱	۸ش	امرہا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۲۶م	۲۶	۴۶ش
امبوپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۱م	۲۸	۱ش	امپاپام (لنکا)	۸۰	۲۸م	۹	۱۵ش
انبور (مدراس ″)	۷۸	۴۵م	۱۲	۵۰ش	امپانی (بہار ہند)	۸۳	۴۰م	۲۹	۳۴ش
انبوا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۲م	۲۷	۴۰ش	امراباد (دکن ہند)	۷۸	۵۳م	۱۶	۲۳ش
امیدلی (اناطولیا)	۲۷	۵۸م	۳۸	۳۱ش	امرید (بنگال)	۹۰	۳۷م	۲۴	۱۳ش
امسب (افریقہ)	۱۵	۳۷م	۲۱	۴۶ش	امران (عرب)	۴۹	۵۳م	۲۵	۲۴ش
امیٹ (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۵۹م	۲۵	۲۰ش	امرانی (″)	۴۴	۱۹م	۱۵	۴۲ش
امیٹھی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۰م	۲۶	۸ش	″ (ایران)	۵۸	۴۰م	۳۴	۳۵ش
امیٹھی ڈینگر (″)	۸۱	۱۲م	۲۶	۲۵ش	امراوتی (برار ہند)	۷۷	۴۸م	۲۰	۵۶ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه
امراواه (فلسطین	۳۵	۵۶م	۳۲	۳۴ش	اناک پلی (مدراس ہند)	۸۳	۳م	۱۷	۱۴ش
امریل (بڑوده ہند)	۷۱	۱۵م	۲۱	۳۶ش	اناموریکالیسی (ایشیاء کوچک	۳۲	۵۸م	۳۶	۳ش
امری (بمبئی ہند)	۶۸	۳م	۲۶	۱۰ش	انانیام (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۱	۴۹ش
امرت (شام	۳۵	۵۶م	۳۴	۸۴ش	انند (بمبئی ہند)	۷۳	م	۲۲	۳۲ش
امرت بازار (بنگال ہند)	۸۹	۶م	۲۳	۹ش	انندپور (بہار صوبہ ہند)	۸۶	۱۳م	۲۱	۱۶ش
امرتسر (پنجاب ہند)	۷۴	۵۵م	۳۱	۳۷ش	" (پنجاب ")	۷۶	۳۴م	۳۱	۱۵ش
اشول (مصر)	۳۰	۴۸م	۲۷	۱۴ش	انندیب (صوبہ متحدہ ")	۷۸	۲۶م	۲۷	۵ش
امسی بنیض (مراکش)	۸	۱۹غ	۳۱	۱۲ش	اننت پور (مدراس ")	۷۷	۳۹م	۱۴	۱۴ش
امتا (بنگال ہند)	۸۸	۱م	۲۲	۴۳ش	" (میسور ہند)	۷۵	۱۷م	۱۴	۵ش
امتالی (بنگال ہند)	۹۰	۱۴م	۲۲	۹ش	انار (ایران)	۵۵	۱۱م	۳۰	۵۵ش
اموزنات (صوبہ سرحد ہند)	۷۲	۲۹م	۳۶	۳۸ش	انارا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۴م	۲۳	۲۸ش
امورات (ایران	۴۹	۲۷م	۳۲	۸۵ش	انارک (ایران)	۵۳	۴۲م	۳۳	۱۰ش
اموآس (فلسطین	۳۴	۵۹م	۳۱	۱۵ش	انار بت (")	۵۷	۴۶م	۲۵	۲۱ش
امض رو (مراکش	۵	۵۲م	۳۰	۲۱ش	انار دارا (افغانستان)	۶۱	۳۷م	۳۲	۳۴ش
انا (عراق)	۴۲	م	۳۴	۲۵ش	انانا (فلسطین)	۲۵	۱۵م	۳۱	۴۸ش
انبا (فلسطین	۳۴	۵۵م	۳۱	۲۴ش	انبا ثبوئی (مصر)	۳۱	۲۹م	۲۶	۴۳ش
اناگندی (دکن ہند)	۷۶	۳۳م	۱۵	۲۱ش	انباشمادی (")	۳۱	۳۸م	۲۶	۳۵ش
اناہرگڈھ (پنجاب ")	۷۵	۳۵م	۳۰	۲۳ش	انبو (ایران)	۵۰	۵م	۳۶	۴۳ش
اناتہرا (فلسطین	۳۵	۲۴م	۳۲	۲۷ش	انڈمان جزیرہ (خلیج بنگال)	۹۳	۱۵م	۱۱	۲۵ش
امروہا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۳۱م	۲۸	۵۴ش	انندپور (بنگال ہند)	۸۵	۱۰م	۲۲	۲۶ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اندار (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۶م	۲۶	۵ش	انیسا (عرب)	۴۴	۱۲م	۲۶	۲۲ش
اندراب (افغانستان)	۶۹	۲۰م	۳۵	۰۴ش	انگدی پورم (مدراس ہند)	۷۶	۱۵م	۱۰	۵۹ش
اندیک (سوڈان)	۳۰	۴۳م	۲۰	۶ش	انگاتی (راجپوتانہ ہند)	۷۷	۲۸م	۲۶	۳۷ش
اندیری (ترکستان)	۸۳	۲۴م	۳۷	۳۹ش	انگائی (افریقہ)	۳۷	۵۹م	۱۰	۲ج
اندیرین (شام)	۳۷	۲۶م	۳۵	۲۳ش	انگرگھاٹ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۵م	۲۵	۴۶ش
اندگرد (ایران)	۷۷	۵۴م	۳۰	۴۱ش	انگیر (جاوا)	۱۰۵	۵۶م	۶	۱۰ج
اندہیری (بمبئی ہند)	۷۲	۵۱م	۱۹	۱۰ش	انگورا (ایشیا کوچک)	۳۲	۵۴م	۳۹	[illegible]۷ش
اندھیاری (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۱۵م	۲۷	۶ش	انگوتیا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۱م	۲۴	۵ش
اندجان (فرغانہ)	۷۲	۱۶م	۴۰	۵۵ش	انگل (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱م	۲۰	۸۴ش
اندبور (مدراس ہند)	۷۷	۳۸م	۱۱	۳۵ش	انگوران (ایران)	۵۷	۵۰م	۲۶	۳۵ش
اندخول (افغانستان)	۶۵	۸م	۳۶	۵۲ش	انہسون (انام)	۱۰۵	۲۰م	۱۸	۵۳ش
اندول (دکن ہند)	۸۰	۵م	۱۷	۵۰ش	آنی (صحرا افریقہ)	۱۹	۳۰م	۱۸	۵۰ش
اندولا (〃)	۷۶	۵۴م	۱۷	۵ش	انیندرا (مڈغاسکر)	۴۵	م	۲۴	۵۰ج
اندونگ (کوریا)	۱۲۸	۳۷م	۳۶	۲۸ش	انم (فلسطین)	۳۵	۳م	۳۱	۲۲ش
اندراکالا (جزیرہ مڈغاسکر)	۴۶	۲۰م	۲۵	۸ج	انین (〃)	۳۵	۱۰م	۳۲	۳۰ش
اندرن گترا (〃)	۴۷	م	۲۲	۵۵ج	انجن گاؤں (برار ہند)	۷۷	۲۰م	۲۱	۱۰ش
اندل (بنگال)	۸۸	۱۵م	۲۲	۳۵ش	انجانی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۸م	۲۵	۴۸ش
انی کل (میسور ہند)	۷۷	۴۴م	۱۲	۳۴ش	انجن ول (بمبئی ہند)	۷۳	۱۳م	۱۷	۳۳ش
انم (فلسطین)	۳۵	۱۰م	۳۲	۳۰ش	انجار (〃)	۷۰	۱۰م	۲۳	۶ش
انیر (فلسطین)	۳۵	۶م	۳۲	۲۲ش	انجار (فلسطین)	۳۵	۵۶م	۳۳	۴۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
انجن گو (ٹراونکور)	۷۶	۴۸م	۸	۴۰ش	انطاپوس (مصر)	۳۱	۳۲م	۲۶	۵۷ش
انجا (بڑودہ ہند)	۷۳	۲۷م	۲۳	۵۰ش	انطاکیہ (شام)	۳۶	۵م	۳۶	۱۰ش
انجیلل (صحرا افریقہ)	۵	۳۱م	۲۴	۳۲ش	انتور (دکن ہند)	۷۵	۲۰م	۲۰	۲۸ش
انجھی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲م	۲۷	۳۸ش	انوپ گڑھ (راجپوتانہ)	۷۳	۶م	۲۹	۷ش
انجلی (وسط ہند)	۷۸	۳۵م	۲۰	۵۰ش	انوپ شہر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۱۹م	۲۸	۲۱ش
انجی دیوا (جزیرہ بمبئی)	۷۴	۷م	۱۴	۴۷ش	انواہ (ایران)	۵۴	۱۷م	۲۷	۲۲ش
انجیراک (ایران)	۵۴	۳۰م	۳۲	۹ش	اوداری (افغانستان)	۶۱	۲۲م	۳۳	۵۲ش
انجن (افغانستان)	۷	۱۵م	۳۷	ش	اوخورک (افغانستان)	۶۲	۴۲م	۳۲	۲۴ش
انکلیر (بمبئی ہند)	۷۳	۳م	۲۱	۳۸ش	آون لا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۱م	۲۸	۱۶ش
انگولا (" ")	۷۴	۲۱م	۱۴	۳۹ش	اولاف (صحرا افریقہ)	۱	۷م	۲،۶	۵۹ش
انکورہا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۸م	۲۴	۴۵ش	اولاور (مراکش)	۸	۲۰غ	۳۰	۲۵ش
انکوا (مدغاسکر جزیرہ)	۴۴	۵م	۲۰	۴۰ج	اپانلا (ایشیائے کوچک)	۳۴	۴م	۴۱	۵۷ش
انوحل (مراکش)	۳	۵غ	۳۲	۴۰ش	اپاری (فلپائن جزیرہ)	۱۲۱	۴۲م	۱۸	۲۵ش
انطعا (عرب)	۴۸	۳۰م	۲۷	۲۰ش	اپرا بادہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴م	۲۲	۹ش
انطاندروس (اناطولیہ)	۲۶	۴۸م	۳۹	۴۳ش	افیک (فلسطین)	۳۴	۵۷م	۳۲	۵ش
انطی نور (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۷	۵۳ش	افیک "	۳۴	۵۹م	۳۳	۲۴ش
انطیاکیا (اناطولیہ)	۲۸	۳۳م	۳۷	۵۳ش	افیک "	۳۵	۴۴م	۳۲	۲۹ش
انتی پاترس (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۲	۷ش	افیک "	۳۵	۴۲م	۳۲	۴۶ش
انطی طاروس (ایشیائے کوچک)	۳۶	۱۰م	۳۸	۱۰ش	افیزیا (جزیرہ اناطولیا)	۲۷	۳۰م	۴۰	۳۰ش
انتبلک (کوچن چین)	۱۰۵	۱۴م	۹	ش	انتری (اگولپار ہند)	۷۸	۱۴م	۲۶	۲ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
افرودلیاس (اناطولیا)	۲۸	۴۴م	۳۷	۱۴ش	اراریا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۳۳م	۲۶	۹ش
اپولونیا (فلسطین)	۳۴	۴۷م	۳۲	۱۲اش	اراون (گوالیار ہند)	۷۷	۵۵م	۲۵	۵۷ش
اپورائی (بلوچستان)	۶۹	۳۰م	۳۱	۲۲ش	اراکوچی (مدراس ہند)	۷۷	۵۷م	۱۰	۴۶ش
اپرپا (البانیا)	۱۹	۵۷م	۴۲	۶اش	آرہ (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۱م	۲۵	۵ش
العقلا (عرب)	۳۷	۵۲م	۲۵	۵۴ش	اروبی (بمبی ؍؍)	۷۲	۵۸م	۱۹	۱۱ش
اریلا (خط استوا)	۷۴	۲۰غ	۲	۵۴ج	آرنگ وسط ہند	۸۲	۱م	۲۱	۱۲اش
اراپکر (آرمینیا)	۳۸	۲۲م	۳۸	۵۶ش	آرتنگی (مدراس ہند)	۷۹	۲م	۱۰	۱۰ش
ارک (ایشیاکوچک)	۳۳	۱۷م	۴۱	۱۳اش	الوتبا (مراکش)	۴	۳۵غ	۳۴	۲۳ش
ارد (فلسطین)	۳۵	۷م	۳۱	۱۷اش	اربیلا (آسام)	۹۰	۲۴م	۲۵	۴۶ش
ارادن (ایران)	۵۲	۳۰م	۳۵	۱۲اش	اربیلا (فلسطین)	۳۵	۵۰م	۳۲	۲۳ش
ارائیل (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۳م	۲۵	۳۴ش	اربیلا (؍؍)	۳۵	۲۹م	۳۲	۳۹ش
العریر (فلسطین)	۳۵	۴۶م	۳۱	۲۸ش	اربہا (صوبہ وسط ہند)	۸۳	۵م	۲۱	۵۴ش
العرائش (مراکش)	۶	۹غ	۳۵	۱۵اش	اربیلا (فلسطین)	۳۵	۵۱م	۳۲	۴۰ش
اراجانک (ایران)	۴۹	۳۴م	۳۳	۱۱ش	ارکیڈیا (اسٹریلیا)	۱۴۸	۴۸م	۲۵	۱۶اش
ادک (فلسطین)	۳۵	۳۴م	۳۱	۶ش	ارچک (کردستان)	۴۳	۳۵م	۳۸	۳۹ش
ارک الامیر (؍؍)	۵	۴۵م	۳۱	۵۵ش	ارخی (فلسطین)	۳۵	۸م	۳۱	۵۴ش
آرام باغ (بنگال ہند)	۸۷	۵۰م	۲۲	۵۳ش	ارکاٹ (مدراس ہند)	۷۹	۲۴م	۱۲	۵۶ش
اراپاڑ (دکن ہند)	۸۱	۱۸م	۱۷	۳۵ش	ارکاٹ شمالی (؍؍)	۷۹	م	۱۳	ش
اعراقی (مصر)	۳۲	۱۲م	۲۶	اش	ارکاٹ جنوبی (؍؍)	۷۹	۳۰م	۱۲	ش
اراجح (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۲۰م	۲۶	۲۵ش	اردابیل (ایران)	۴۸	۲۲م	۳۸	۱۵اش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اردہان (ایران)	۵۴	۳م	۳۲	۲۰ش
اردکان (ایران)	۵۱	۵۳م	۳۰	۱۵ش
اردل (ایران)	۵۰	۳۹م	۳۲	۲ش
اردلسا (ایشیاکوچک)	۳۹	۱۶م	۴۰	۳۹ش
اردل تدیان (فلسطین)	۳۶	۲۵م	۳۳	۱۲ش
اردل خلیج (فلسطین)	۳۵	۳۶م	۳۳	۷ش
ارض الخبیر (عرب)	۴۰	۲۳م	۲۲	۲۲ش
ارض اسوان (عرب)	۳۶	م	۳۰	۱۰ش
اردستان (ایران)	۵۲	۲۴م	۳۳	۲۲ش
اردست داغ (کردستان)	۴۲	۵م	۳۸	۱۲ش
العریغ مصیاجنوبی (افریقیہ)	۱۲	۴۷غ	۲۴	۵ش
اری یاب (فلسطین)	۳۵	۳۴م	۳۳	۵۰ش
ایریبولس (فلسطین)	۳۵	۴۰م	۳۱	۷ش
ارگوا (جزائر فلپائنی)	۱۲	۴۴م	۹	۵۵ش
ارغان (عراق)	۳۷	۵۷م	۳۷	۱۹ش
ارگاون (برار ہند)	۷۶	۵۹م	۲۱	۸ش
ارگہندی (افغانستان)	۶۸	۵۸م	۳۴	۲۷ش
ارغن (سوڈان)	۳۱	۱۹م	۲۱	۵۹ش
ارگوریقس (فجی)	۱۷۸	۵غ	۱۸	۵ج
آرگی ارکسترن (البانیا)	۲۱	۱۰م	۴۰	۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
العریشا (الجزائر)	۱	۸غ	۳۴	۱۰ش
اری صعان (مراکش)	۵	۱۵غ	۳۳	۱۳ش
العری (مصر)	۳۱	۴۴م	۳۰	۴۴ش
اریخ (اناطولیہ)	۲۸	۱۲م	۳۶	۳۸ش
ارنگی (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۸م	۲۳	۱۲ش
اری یاد (ٹراونکور ہند)	۷۶	۳۰م	۹	۱۷ش
اری جیبشی (مراکش)	۵	۷غ	۳۴	۳۰ش
اری کاوا (جاپان)	۱۴۰	۳۸م	۴۱	۵۰ش
اری کو فارموسا جزیرہ	۱۲۰	۲۸م	۲۲	۴۵ش
اری ساما (ایشیاکوچک)	۳۳	۵۰م	۲۷	۵۶ش
ارژنگ (ایران)	۵۷	۲۵م	۳۳	۴۰ش
ارستان (ایران)	۵۴	۱۲م	۳۳	۲۶ش
اری بالسر (مدراس ہند)	۷۹	۸م	۱۱	۸ش
ارجن کھولا (نیپال ہند)	۸۲	۳۵م	۲۷	۵۵ش
ارجیش (کردستان)	۴۳	۱۹م	۳۹	۱ش
ارجونی (صوبہ وسط ہند)	۸۰	۱۴م	۲۱	۱۲ش
ارکادسکی (ایشیائی روس)	۸۰	۱۷م	۴۹	۸ش
ارکل گڈہ (میسور ہند)	۷۶	۴م	۱۲	۴۴ش
ارکاماغ (ترکستان)	۸۰	م	۳۶	۳۰ش
ارکیاز (ایران)	۴۶	۳۳م	۳۳	۴۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
آرکونم (مدراس ہند)	۷۹	۴۳م	۱۳	۵ش	آرسوز (شام)	۳۵	۵۱م	۳۶	۲۲ش
ارکسیس (مراکش	۱۰	۲۵غ	۲۹	۱۱ش	ارٹا (البانیا)	۱۹	۲۹م	۴۰	۳۰س
آربین (فرانس)	۳	۴۳م	۴۵	۲۶ش	ارٹالاگ (,,)	۱۹	۲۲م	۴۰	۳۲ش
اربی (افریقہ)	۱	۴۶م	۱۹	۲ش	ارمید (کردستان)	۴۳	۱۰م	۳۸	۲۷ش
اراغدن (فلسطین	۳۵	۲۵م	۳۲	۲۸ش	ارچاپ (افریقہ)	۱۶	۳۴م	۱۹	۴۰ج
آرم گاؤں (مدراس ہند)	۸۰	۱۲م	۱۳	۵۳ش	ارو واغ (ایشیائے کوچک)	۳۲	۴۹م	۴۱	۳۴ش
اراشا (اناطولیا)	۳۰	۱۰م	۴۰	۵۰ش	اردکو (مدراس ہند)	۸۲	۵۴م	۱۴	۱۸ش
آرموری (صوبہ وسط ہند	۸۰	۲م	۲۰	۲۴ش	اروبام (فلسطین	۳۵	۱۹م	۳۲	۹ش
آرمور (دکن ہند)	۷۸	۱۶م	۱۸	۴۸ش	ارن (کردستان)	۴۲	۵۶م	۳۸	۱۵ش
ارنا واتی (صوبہ سرحد ہند)	۷۱	۴۰م	۳۵	۱۷ش	اروپاکوٹائی (مدراس ہند)	۷۸	۸م	۹	۳۱ش
اروبز (فلسطین	۳۵	۴۶م	۳۱	۲۸ش	اروی (صوبہ وسط ہند	۷۸	۱۶م	۲۰	۵۹ش
ارپاگذر (افغانستان	۶۴	۵۰م	۳۶	۱۴ش	اردال (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴۲م	۲۵	۱۵ش
ارپانی (صوبہ وسط ہند	۷۹	۵۵م	۱۹	۴۴ش	ارواں (صوبہ متحدہ ہند	۷۹	۴۹م	۲۷	۱۵ش
آراہ (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۲م	۲۵	۳۴ش	ارضیلا (مراکش)	۶	۴۴غ	۳۵	۳۱ش
آرنی (مدراس ہند)	۷۹	۱۹م	۱۲	۴۰ش	ارضودرہ (افغانستان)	۶۹	۱۹م	۳۵	۲۵ش
آرواضیب (فلسطین	۳۵	۵۸م	۳۱	۴۵ش	آسا (جاپان)	۱۳۱	۹م	۳۴	۴ش
العروش (الجزائر)	۶	۴۹م	۳۶	۳۹ش	اسابا (نائجیریا)	۲	۴۴م	۶	۱۱ش
ارسنجان (ایران)	۵۳	۱۶م	۲۹	۴۵ش	اسدباد (ایران)	۵۹	۵۲م	۳۴	۲۲ش
ارسی (نوبی) (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۹	۲۲ش	اسرباد (ایران)	۴۸	۸م	۳۴	۵ش
ارسوف (فلسطین)	۳۴	۴۷م	۳۲	۱۲ش	اسدپور (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۲۰م	۲۸	۱۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
العسل کبیر (مصر)	۳۱	۴۲م	۳۰	۳۲ش
آصف پور (صوبہ بمبئی ہند)	۷۸	۵۴م	۲۸	۲۴ش
اسنبونی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۰م	۲۲	۴۳ش
اسنسول (بنگال ہند)	۸۷	۱م	۲۳	۴۲ش
آسرگڈہ (بنگال ہند)	۸۷	۱۷م	۲۳	۳ش
اسرور (پنجاب ہند)	۷۳	۳۲م	۳۱	۳۶ش
اسالونی (بنگال ہند)	۸۹	۱۳م	۲۲	۳۳ش
آسی لیح (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۱	۴۲ش
اصفان (عرب)	۳۹	۲۹م	۲۱	۵۰ش
اصفون (مصر)	۳۲	۳۲م	۲۵	۲۳ش
آشاق (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۱	۲۴ش
آشان (منگولیا)	۱۰۸	۱۰م	۴۰	۵۵ش
اشداد (فلسطین)	۳۴	۳۹م	۳۱	۴۶ش
اشہر (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۲	۱۰ش
آسکوستا (عراق)	۴۴	۱۵م	۳۶	۱۸ش
اشکالے (آرمینیا)	۴۰	۳۷م	۲۹	۵۳ش
اسکلان (فلسطین)	۳۴	۳۲م	۳۱	۴۰ش
اشکن (افغانستان)	۷۰	۵۰م	۳۵	۲ش
اشناح (فلسطین)	۳۴	۵۷م	۳۰	۴۸ش
آسنیز (ایران)	۵۳	۳۰م	۲۷	۲ش
آشوو (ایشیا کوچک)	۳۷	۳۰م	۳۸	۳۱ش
اشودنیاب (سوڈان)	۳۵	۲۶م	۱۶	۵۱ش
اشرف (ایران)	۵۳	۲۳م	۳۶	۴۱ش
اشرف (بمبئی ہند)	۷۰	۵م	۲۷	۵۱ش
اشوادی (عرب)	۴۱	۵م	۱۸	۵۰ش
الغنش (مصر)	۳۱	۱۲م	۳۱	۲۳ش
الغشیش (مصر)	۳۲	۴۳م	۲۵	۴۶ش
آشتہ (بمبئی ہند)	۷۴	۲۷م	۱۶	۵۷ش
آشتہ (صوبہ وسط ہند)	۷۹	۵۰م	۲۱	۵۴ش
آشتہ (وسط ہند)	۷۶	۳۸م	۲۳	۱ش
اشترنان (ایران)	۴۸	۴۰م	۳۳	۵۸ش
اسادوت (فلسطین)	۳۶	۱م	۳۲	۵۰ش
آشتی (دکن ہند)	۷۵	۱۵م	۱۸	۵۰ش
آشتی (صوبہ وسط ہند)	۷۸	۱۴م	۲۱	۱۲ش
آشو (ایران)	۶۶	۳۰م	۲۸	۱۳ش
آشورادا (ایران)	۵۳	۵۰م	۳۶	۵۳ش
ایشیا بیگ (ایران)	۵۰	۲۱م	۲۵	۲۵ش
اسند (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۱۹م	۲۵	۳۴ش
آسیر (ایران)	۵۳	۳۸م	۲۷	۴۲ش
آسیر گڈہ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۰م	۲۱	۴۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
آسیون (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۳۴م	۲۶	۴۹ش
اسکا (مدراس ہند)	۸۴	۲۴م	۱۹	۳۷ش
اسک باد (ماوراکاسپیا)	۵۸	۲۰م	۳۸	۱ش
اسکلان (عسقلان فلسطین)	۳۴	۳۲م	۳۱	۴۰ش
اسکان (ایران)	۶۳	۹م	۲۶	۴۸ش
اسکبر (فلسطین)	۳۵	۱۷م	۳۲	۱۳ش
اسکاناج (ایران)	۴۸	۸م	۳۷	۲۰ش
اسکول (کشمیر ہند)	۷۵	۵۱م	۳۵	۵۰ش
اسکوٹ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۲م	۲۹	۴۷ش
آسمان باد (ایران)	۴۶	۲۰م	۳۳	۵۵ش
آسمان گرد (ایران)	۵۴	۱۷م	۲۸	۵۶م
اشمار (افغانستان)	۷۱	۳۰م	۳۵	۳ش
اسنی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۴م	۲۶	۲ش
اسوبا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۰م	۲۶	۳۳ش
اسوپ (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۴۴م	۲۶	۴۸ش
اسپاک (ایران)	۵۷	۱۸م	۳۳	۲۰ش
اسپاک (ایران)	۴۸	۴۴م	۳۷	۳۲ش
اسپیش (ایران)	۵۶	۱۵م	۳۱	۴۱ش
اسپور (راجپوتانہ ہند)	۴۷	۷م	۲۳	۵۸ش
اسریر (مراکش)	۵	۱۲غ	۳۱	۳۰ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
انسا (مراکش)	۹	۴۵غ	۲۸	۱۸ش
العصفرہ (مصر)	۳۲	۱م	۳۱	۱۰ش
اساکا (مراکش)	۱۰	۳۶غ	۲۸	۵۹ش
اساکا (مراکش)	۶	۳۵غ	۳۱	۸ش
الاسام وادی (طرابلس)	۱۱	۱۰م	۳۰	۶ش
اشی (دکن ہند)	۷۵	۵۸م	۲۰	۱۵ش
استور (عراق)	۴۳	۱۶م	۳۵	۳۰ش
اقوان (مصر)	۳۲	۵۷م	۲۴	۵ش
اسوس (اناطولیا)	۲۶	۲۲م	۳۹	۳۴ش
اسطاکیا جزیرہ (مجمع الجزائر)	۲۶	۵۱م	۳۵	۴۶ش
اسالہ (بلوچستان)	۶۳	۵۴م	۲۵	۴ش
اسارا (آذربائیجان)	۴۸	۵۲م	۳۵	۲۵ش
استولا (بلوچستان)	۶۳	۵۴م	۲۵	۶ش
استولا (بلوچستان)	۶۳	۵۶م	۲۵	۸ش
استور (کشمیر ہند)	۷۴	۵۰م	۳۵	۲۰ش
استودے (جزائر بحر)	۴۷	۴۰م	۱۰	۵ج
اسبری (سوڈان)	۳۵	۴۹م	۱۵	۱۹ش
اسہولت (ایران)	۵۱	۲۳م	۳۶	۴۸ش
اسوباس (ایران)	۵۲	۲۱م	۳۰	۳۹ش
آسا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۷م	۲۶	۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
الجسر عطابات (مصر)	۳۲	۱۸م	۳۰	۲۷ش	ائی بارسی (صوبہ بہار	۸۶	۶م	۲۱	۹۴ش
اٹامی (جاپان)	۱۳۹	۴م	۳۵	۶ش	اتھینا (ایشیا کوچک	۴۰	۵م	۱۴	۹ش
اٹار (صحرا افریقہ)	۱۳	۱۲غ	۲۰	۲۸ش	اتجک داریا (ترکستان)	۸۲	۲۰م	۴۰	۳۰ش
آتار (سوڈان)	۳۱	۲۰م	۹	۱۸ش	اطلان (ایشیا کوچک)	۳۲	۳م	۳۸	۳۳ش
الوادی آتار (الجزائر)	۵	م	۳۳	۴۲ش	اتلانکا (بنگال ہند)	۸۹	۱۷م	۲۴	۹ش
اتاری (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۴م	۲۴	۵۶ش	اطلس دی بلیڈا (الجزائر	۳	م	۳۶	۲۵ش
آتاریا (صوبہ متحدہ ہند	۸۰	۵۲م	۲۷	۹ش	اطلس صحران (الجزائر	۲	م	۳۴	ش
اتچا (اناطولیا)	۲۸	۱۳م	۳۷	۵۳ش	اطلس خورد (الجزائر)	۱	م	۳۵	ش
اتیہا (صوبہ متحدہ ہند	۸۱	۳۸م	۲۶	۷ش	اتماکور (مدراس ہند)	۷۸	۳۸م	۱۵	۳۵ش
اتیر (گوالیار ہند)	۷۸	۳۷م	۲۶	۴۶ش	اتماکورمتورا (〃)	۷۹	۴۰م	۱۴	۲۷ش
العطفا (مصر)	۳۰	۲۹م	۳۱	۱۲ش	اتینر (صوبہ وسط ہند)	۷۷	۵۸م	۲۱	۲۴ش
اتگاون (بنگال ہند)	۹۱	۷م	۲۴	۱۷ش	اتمنور (دکن ہند	۷۶	۲۶م	۱۷	۱۵ش
اتھینز (یونان)	۲۳	۴۵م	۳۷	۵۹ش	اتوادرتی (سوڈان	۳۲	۱۴م	۱۰	۱۵ش
اتھ گڈھ (صوبہ بہار ہند	۸۵	۱۴م	۲۰	۳۴ش	اتوالادتی (ابی سینا	۴۰	۱۷م	۱۰	۴۳ش
اتھلط (فلسطین)	۳۴	۵۶م	۳۲	۴۳ش	اتورا (افغانستان	۶۴	۲۹م	۳۵	۷۴ش
اتھ ملک (صوبہ بہار ہند	۸۴	۳۰م	۲۰	۵۵ش	اتسپادی (بمبئی ہند)	۷۴	۵۶م	۱۷	۲۵ش
اتھنی (بمبئی ہند)	۷۵	۶م	۱۶	۴۴ش	اترائی (بنگال ہند)	۸۸	۵۹م	۲۴	۹۴ش
اتھسربیز (مصر)	۳۱	۱۱م	۳۰	۲۸ش	اترام پور (صوبہ متحدہ 〃)	۸۱	۵۴م	۲۵	۳۵ش
اتھربیز (مصر)	۳۱	۱۴م	۲۶	۳۲ش	اترولی (〃)	۷۸	۲۰م	۲۸	۲ش
اتیا (بنگال ہند)	۸۹	۵۵م	۲۴	۱۱ش	اترولی سیتاپور (〃)	۸۰	۳۹م	۲۷	۹ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
اترولیا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۵۷م	۲۶	۲۰ش	اورایا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۳م	۲۶	۲۸ش
اترولی روڈ (〃)	۷۸	۱۳م	۲۸	۶ش	اورنگ آباد (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۲۵م	۲۴	۵۴ش
اٹک (پنجاب ہند)	۷۲	۱۷م	۳۳	۵۳ش	اورنگ آباد (شاہجہانپور صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۰م	۲۷	۶۴ش
اٹور (صوبہ وسط ہند)	۷۶	۱۵م	۲۲	۲ش	اورنگ آباد (دکن ہند)	۷۵	۲۳م	۱۹	۵۳ش
اٹورسلیم (مدراس ہند)	۷۸	۳۹م	۱۱	۳۶ش	اورنگ آباد سیتاپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۳۳م	۲۷	۱۹ش
اٹورمہرا (〃)	۷۷	۵۳م	۱۰	۱۶ش	اورنگ آباد سید (〃)	۷۷	۵۹م	۲۸	۳۰ش
اتواری (بنگال ہند)	۸۸	۲۳م	۲۶	۸ش	آنگرم (بنگال ہند)	۸۷	۱۴م	۲۳	۳۱ش
آب (افریقہ)	۱۴	۴۹م	۲۰	۱۸ج	آوا (برما)	۹۶	۱م	۲۱	۵۲
آب (〃)	۱۷	۲۰م	۲۲	۵۹ج	آوک (ترکستان)	۸۰	۵۳م	۳۶	۵۶ش
آب (〃)	۱۷	۶م	۲۶	۵۹ج	آواناشی (مدراس ہند)	۷۷	۱۹م	۱۱	۱۱ش
العدجی (فلسطین)	۳۴	۲۵م	۳۰	۵۲ش	آوانوس (ایشیا کوچک)	۳۴	۵۰م	۳۸	۷۴ش
اوکاسی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۴م	۲۵	۴۴ش	آواز (ایران)	۵۳	۸۵م	۲۷	۸۴ش
اوفام (افریقہ)	۱۶	۲۷م	۲۵	۳۰ج	آویہ (〃)	۴۹	۱۰ش	۳۵	۲۵ش
اول (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۸م	۲۰	۳۹ش	آدمی سادیلا (جزیرہ لنکا)	۸۰	۱۱م	۶	۵۵ش
اولدان (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱م	۲۵	۲۴ش	آدجیلار (اناطولیہ)	۲۶	۸۴م	۳۹	۶۳ش
اومالے (الجزائر)	۳	۴م	۳۶	۱۰ش	اولونا (البانیا)	۱۹	۳۰م	۲۰	۷۴ش
اوندہ (بمبئی ہند)	۷۴	۲۳م	۱۷	۳۳ش	آوادہ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۲۸م	۲۷	۲۷ش
اوندی (صوبہ وسط ہند)	۸۰	۳۱م	۲۰	۱۵ش	آوے نیا (〃)	۸۲	۴۴م	۲۷	۱۸ش
اون دہرا (〃)	۸۳	۱۲م	۲۵	۳۳ش	آور (راجپوتانہ ہند)	۷۵	۵۵م	۲۴	۷ش
اوراو (دکن ہند)	۷۷	۲۹م	۱۸	۱۵ش	آح (فلسطین)	۳۵	۱۷م	۳۲	۱۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
آدوئی (سوڈان)	۳۱	۴۴م	۷	۵۹ش
اعواس (فلسطین)	۳۶	۴۷م	۳۲	۳۶ش
اعیات (ترکستان)	۸۰	۴۴م	۴۰	۴۰ش
اباک کم کل (ترکستان)	۸۹	۱۰م	۳۷	۳۰ش
ایاندم (ایشیا کوچک)	۲۴	۲۲م	۴۱	۵۵ش
ایاشن (ایشیا کوچک)	۲۴	۱۳م	۳۶	۳۰ش
ایاشس (ایشیا کوچک)	۳۲	۱۳م	۴۰	۲ش
ایاسمند (اناطولیا)	۲۶	۴۸م	۳۹	۱۴ش
ایاسمند دیے (اناطولیا)	۲۶	۵۵م	۳۹	۴۱ش
ایاسولک (اناطولیا)	۲۷	۲۸م	۳۷	۵۰ش
ایرنبگس (جزائر سماٹرا)	۹۶	۲۰م	۰	۱۲ش
اعیون (عرب)	۴۹	۴۲م	۲۵	۳۹ش
ایون گون (جزائر فلپائن)	۱۲۳	۱۹م	۹	۵۲ش
اعیون موسیٰ (فلسطین)	۳۵	۴۴م	۳۱	۴۷ش
آوابت ابوحاجہ (مصر)	۳۱	۴۴م	۳۱	۱ش
آوابت بکرشا (مصر)	۳۱	۵۱م	۳۰	۵۶ش
آذابت الاتقین (مصر)	۳۰	۲۱م	۳۰	۵۲ش
آوابت مہدی (مصر)	۳۱	۵۵م	۳۰	۳۳ش
آوابت کلیشی (مصر)	۳۰	۴۷م	۳۱	۱۵ش
آذسبسان (مصر)	۳۱	۵۷م	۲۱	۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اذفیۃ الیوسف (مصر)	۲۹	۵۰م	۳۱	۱۵ش
اعظم گڈھ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۳م	۲۶	۲۳ش
اعظم مور (مراکش)	۸	۲۲غ	۳۳	۲۰ش
ازہی کل (مدراس ہند)	۷۵	۲۰م	۱۱	۴۵ش
آزیا (عرب)	۴۷	۴۳م	۲۹	۴۰ش
آزب (مراکش)	۵	۴۴م	۳۵	۴۸ش
ازنا (ایران)	۴۹	۳۲م	۳۳	۲۸ش
ازوطوس (فلسطین)	۳۴	۳۹	۳۱	۴۶ش
ازفند (ایران)	۵۸	۴۵م	۳۵	۲۰ش
ازرو (مراکش)	۵	۶غ	۳۳	۳ش
ازناپ (آرجنٹینہ)	۴۲	۷م	۴۰	۵۰ش
ازیکاح (فلسطین)	۳۴	۵۶م	۳۱	۲۶ش
آذربائیجان (ایران)	۴۸	م	۳۷	ش
ایمن (انگلستان)	۲	۴۸غ	۵۳	۱۰ش
ایبال (کامران)	۱۳	۲۵م	۳	۲۷ش
ابدلیس (فلسطین)	۳۴	۴۲م	۳۱	۴۱ش
ابن وارف (یوبریاجنی)	۱۲	۳م	۴۹	۵۱ش
ابن تنظیر (فلسطین)	۳۵	۱م	۳۱	۴۴ش
ابی نور (ترکستان)	۸۳	م	۴۵	ش
ایتبان (مصر)	۴۱	۸م	۳۱	۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اوابت الکمال خند (مصر)	۳۰	۱۸م	۳۰	۷ش	اگوی (نائجیریا)	۴	۱۴م	۹	۱۵ش
ابیار (")	۳۰	۱۵م	۳۰	۴۹ش	احدن (شام)	۳۵	۵۸م	۳۴	۱۹ش
اوخین (")	۳۰	۲۹م	۳۱	۱۷ش	ابرولی (گوالیار ہند)	۷۸	۳۵م	۲۶	۱۴ش
ادفو (")	۳۲	۵۳م	۲۴	۵۶ش	ایدون (فلسطین)	۳۵	۵۲م	۳۲	۳۰ش
ادکو (")	۳۰	۱۷م	۳۱	۱۸ش	ایل دلب (برطانوی نائجیریا شمالی)	۴۶	۴۰م	۸	۵۵ش
ادمو (")	۳۰	۴۱م	۲۸	۱۳ش	ان می (برما)	۹۵	۲۰م	۱۶	۴۸ش
ادوم (فلسطین)	۲۴	۳۵م	۳۱	۸ش	ایطا (فلسطین)	۳۶	۳۸م	۳۲	۵۶ش
اورنی (")	۳۵	۲۰م	۳۳	۹ش	ایجی گیرول (اناطولیا)	۲۷	۱۴م	۴۰	۱۹ش
ادرنی (")	۳۶	۷م	۳۲	۳۷ش	ایجول (نائجریا)	۷	۶م	۷	۲۱ش
اورمید (ایشیاکوچک)	۲۷	م	۳۹	۳۶ش	ایکامبا (نٹال)	۳۰	۲۷م	۲۸	۳۶ج
العدوا (مصر)	۳۰	۵۶م	۲۹	۲۲ش	اکدلا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۲م	۲۵	۳۸ش
اڈوبرڈآباد (صوبہ سرحد ہند)	۷۰	۳۹م	۳۳	ش	اخمیم (مصر)	۳۱	۴۷م	۲۶	۴۳ش
اخنگھم (الیناس)	۸۸	۳۵غ	۳۹	۷ش	اکلانگ (افغانستان)	۶۳	۵۴م	۳۲	۱۸م
اگرڈیر (ایشیاکوچک)	۳۰	۴۹م	۳۷	۵ش	اکلانگ "	۶۳	۵۸م	۳۲	۲۰م
اگین (آرمینہ)	۳۸	۴۴م	۲۹	۱۲ش	اکلن گجی (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۴۶م	۲۴	۳۴ش
اگین کول (منگولیا)	۱۰۲	م	۴۹	۴۰ش	اکما (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۳م	۲۵	۵۸ش
اغلون (فلسطین)	۳۴	۴۳م	۳۱	۳۴ش	اکوبوم (نائجریا)	۹	۲۵م	۵	۹ش
اگرا (بنگال ہند)	۸۷	۳۲م	۲۱	۴۵ش	اکری بل (فلسطین)	۳۵	۲۰م	۳۲	۷ش
اگری ودغ (آرمینا)	۴۳	م	۴۰	ش	اکرون (")	۳۴	۴۹م	۳۱	۵۲ش
اگری غازنتیغ (اناطولیہ)	۲۹	۳م	۳۹	۲۰ش	مسٹرڈم (ہالینڈ)	۴	۵۵م	۵۲	۲۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
الاکیر (فلسطین	۳۵	۵۲م	۳۲	۵۴ش	البسان (ایشیا)	۲۰	۵م	۴۱	۳۷ش
اکشی بالشی (اناطولیا)	۲۹	۱۲م	۲۶	۴۱ش	الییالاح (فلسطین	۳۵	۴۹م	۳۱	۴۹ش
اکوجمین (شمال)	۳۱	۲۲م	۲۷	۴۴ج	الی بو (ایشیا کوچک)	۳۹	۲م	۴۱	۲ش
اکیشی (بلجیم کانگو	۱۱	۴۰م	۱	۳۵ش	ابی لی (نائجیریا)	۶	۵۰م	۵	۵ش
العوجا (فلسطین)	۳۴	۲۵م	۳۰	۵۰ش	ایمنیٹا (کینیا)	۳۶	۱۲م	۰	۲۹ج
الباب (شام)	۳۷	۲۷م	۳۶	۱۵ش	ایلند (ریوشیا)	۱۰	۴۳م	۵۱	۴۴ش
البجرا (״)	۳۶	۱۵م	۳۶	۲۰ش	العف (فلسطین)	۳۵	۹م	۳۱	۴۷ش
الحا (عرب)	۴۹	م	۲۷	ج	الیفنٹ پوائنٹ (برما)	۹۶	۱۴م	۱۶	۲۹ش
الحنیم (شام)	۳۷	۱۳م	۳۱	۲۷ج	الیوترافوس (فلسطین	۳۴	۵۴م	۳۱	۳۷ش
القار (״)	۳۶	۳۲م	۳۴	۲۳ش	البجی (عرب)	۳۵	۱۴م	۳۰	۱۲ش
القطیف (عرب)	۵۰	م	۲۶	۳۱ش	الی کال منی بیا (جزیرہ دیلو) لنکا	۷۴	م	۱۱	۲ش
القیصیر (مصر)	۳۴	۱۶م	۲۴	۶ش	الیم (شمال)	۳۰	۱۴م	۳۰	۵۰ج
القبرا (عراق)	۳۹	۵۰م	۳۵	۳۵ش	الیم (ٹرانسوال	۲۸	۳۶م	۲۵	۴۹ج
المنذرا (مصر)	۳۰	۱م	۳۱	۱۷ش	ایلار (فلسطین)	۳۵	۶م	۳۲	۱۲ش
المی (״)	۲۹	۱۵م	۳۱	۹ش	ایلن باد (پنجاب ہند)	۷۴	۵۴م	۲۹	۲۶ش
المینا (شام)	۳۵	۱۵م	۳۴	۲۹ش	ایلچپور (برار ہند)	۷۷	۳۳م	۲۱	۱۸ش
العبید (سوڈان)	۲۹	۴۸م	۱۳	۱۶ش	ایلورا (دکن ہند)	۷۵	۱۳م	۲۰	۲ش
*ابوسطا (مصر)	۳۱	۱۴م	۲۹	۱۲ش	ایلور (مدراس ہند)	۸۱	۹م	۱۶	۴۳ش
ایلا (برما)	۹۶	۴۰م	۱۶	۴۰ش	ایلمادرغ (ایشیا کوچک	۳۳	م	۳۹	۴۷ش
ایلاکی جزیرہ (بحر احمر)	۳۶	۳۵م	۲۲	۱۸ش	ایلمالی (״)	۳۰	م	۳۶	۴۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ایلمالی مراغ (ایشیائے کوچک)	۳۴	م	۴۰	۴۰ش	انہہ سین (چین)	۱۱۶	۱۸م	۳۷	۸ش
الوف (ٹرانسوال)	۲۷	۵۹م	۲۴	۲۹ش	امنور (مدراس ہند)	۸۰	۲۲م	۱۳	۴۱ش
الون (فلسطین)	۳۵	۷م	۳۱	۵۸ش	انن (راس امید)	۲۵	۳۳م	۳۳	۲۴ج
الطایح (〃)	۳۵	۴م	۳۱	۵۲ش	اناٹا گا موزنٹال)	۲۹	۵۹م	۳۰	۲ج
ایمن آباد (پنجاب ہند)	۷۴	۸م	۳۲	۲ش	افی سوس (اناطولیا)	۲۷	۲۳م	۳۷	۵۷ش
امیر داغ (ایشیائے کوچک)	۳۱	۱۰م	۳۸	۵۰ش	افریم (فلسطین)	۳۵	۱۸م	۳۱	۵۷ش
امادسی (فلسطین)	۳۴	۵۹م	۳۱	۱۵ش	اقفاس (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۸	۴۸ش
انام (〃)	۳۴	۵۹م	۳۱	۴۱ش	ایرن (وسط ہند)	۷۸	۱۵م	۲۳	۵۰ش
اندریس (ایشیائے کوچک)	۳۸	۶م	۴۰	۱۳ش	ارنڈول (بمبئی ہند)	۷۵	۲۰م	۲۰	۵۶ش
اندی کاشی (ٹرانسوال)	۲۸	۳۹م	۲۶	۱۷ج	اربیل (عراق)	۴۳	۵۹م	۳۶	۱۵ش
اندور (فلسطین)	۳۵	۲۳م	۲۲	۴۸ش	اراک (ایشیائے کوچک)	۲۷	۴۶م	۴۰	۲۵ش
آنی گل (ایشیائے کوچک)	۳۵	۱م	۳۸	۹ش	ارگلی (〃)	۳۴	۱م	۳۷	۳۰ش
انفا وادیل (طونس)	۱۰	۲۷م	۳۶	۵ش	آرگلی (〃)	۳۱	۴۶م	۴۱	۲۰ش
انجابین (فلسطین)	۳۵	۱۸م	۳۲	۴۸ش	ارک (شام)	۳۸	۳۱م	۳۴	۴۳ش
انجانین (〃)	۳۴	۵۷م	۳۱	۴۴ش	ارن کوئی (اناطولیا)	۲۶	۲۶م	۴۰	۲ش
این گانو (سماٹرا جزیرہ)	۱۰۲	م	۵	۲۰ج	اری ہا (فلسطین)	۳۵	۲۷م	۳۱	۵۲ش
انگلش بازار (بنگال ہند)	۸۸	۱۱م	۲۵	ش	ارن پورہ (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۶م	۲۵	۹ش
این گووی یا نیا (منگولیا)	۱۱۶	۴۰م	۴۲	۳۹ش	ارجیاس داغ (ایشیائے کوچک)	۳۵	۱۹م	۳۸	۳۱ش
این گورے (اناطولیا)	۲۹	۱م	۴۰	۳۸ش	ارکاسرا (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۱	۷ش
این گورے سو (ایشیائے کوچک)	۳۳	م	۳۹	۵۳ش	ارما ذ قربت (〃)	۳۵	۲م	۳۱	۵۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
آرمنیک (ایشیا کوچک)	۳۲	۵۲م	۳۶	۴۰ش	اسکی شام (فلسطین)	۳۹	۲۷م	۳۲	۴۰ش
آرمنیا (مصر)	۳۱	۵۰م	۲۲	۲۴ش	اسکی شہر (ایشیا کوچک)	۳۰	۲۴م	۳۹	۴۲ش
ارمنت (مصر)	۳۲	۳۲م	۲۵	۳۷ش	اسکی حصار (اناطولیا)	۲۸	۶م	۳۷	۱۹ش
ارناکولم (کوچین ہند)	۷۶	۱۹م	۹	۵۹ش	اسکیلی (ایشیا کوچک)	۳۳	۲۷م	۳۸	۴۸ش
اردو (مدراس ہند)	۷۷	۴۵م	۱۱	۲۰ش	اسنا (مصر)	۳۲	۳۳م	۲۵	۱۷ش
ارتاغرول (اناطولیا)	۲۹	۳۰م	۳۹	۵۶ش	اسورا (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۲	۱۴ش
ارتہرائے (اناطولیا)	۲۶	۳۱م	۳۸	۲۳ش	ایشلاح (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۴۰م	۲۷	۲۵ش
ارض روم (ارمنیا)	۴۱	۱۸م	۳۹	۱۵ش	آتا بر (بنگال ہند)	۸۸	۱۰م	۲۵	۲۷ش
اسکالانتی (جزائر فلپائن)	۱۲۳	۵۰م	۱۰	۵۰ش	ایلطیح (فلسطین)	۳۵	۳م	۳۱	۴۴ش
اسدود (فلسطین)	۳۴	۳۹م	۳۱	۴۶ش	ایلح (")	۳۴	۵۵م	۳۱	۲۹ش
اتی رت (مصر)	۳۱	۵۱م	۲۶	۲۱ش	اٹاوا (صوبہ وسط ہند)	۷۸	۱۳م	۲۴	۱۲ش
اشن جاتی (ایشیا کوچک)	۲۹	۲۳م	۳۶	۴۰ش	اٹاوا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲م	۲۶	۴۷ش
اشلاداغ (اناطولیا)	۲۹	۳۵م	۳۷	۲۶ش	اطہر (فلسطین)	۳۴	۵۲م	۳۱	۳۷ش
اشن معین (مصر)	۳۰	۴۷م	۲۷	۵۱ش	اطلیدم (مصر)	۳۰	۴۸م	۲۷	۷۵ش
العیتش (فلسطین)	۳۵	۵۲م	۳۲	۵۹ش	اطفا (مصر)	۳۰	۲۵م	۲۸	۱۶ش
اشطاول (فلسطین)	۳۵	۱م	۳۱	۴۷ش	الطعبری (مدغاسکر)	۴۳	۳۰م	۲۱	۵۵ج
اشطوماس (فلسطین)	۳۵	۳م	۳۱	۲۴ش	المین گول (منگولیا)	۱۰۰	م	۴۱	۱۰ش
اشنوار (فلسطین)	۳۵	۱م	۳۱	۴۷ش	اطمرا (شام)	۳۶	۳۵م	۳۱	۲۱ش
اسکی برگاما (اناطولیا)	۲۷	۲۲م	۳۹	۱۲ش	اتیاپورم (مدراس ہند)	۷۸	۲۳م	۹	۹ش
اسکی قوجا (ایشیا کوچک)	۲۶	۴۹م	۳۸	۴۰ش	اتیول بک (ایشیا کوچک)	۳۲	۴۲م	۳۹	۱۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ایٹون جن (کوریا)	۱۲۷	۱۸م	۳۶	۴ش	البنوانی (مصر)	۳۰	۴۲م	۲۹	۲۳ش
ایٹورن جگ (اناطولیا	۲۹	۳۲م	۳۹	۱۳ش	انبرک قریب (فلسطین	۳۵	۲۳م	۳۲	۲۲ش
ایٹونا (الاباما)	۸۷	۵۵غ	۳۲	۵۰ش	ایچاگڑہ (صوبہ بہار ہند	۸۵	۵۷م	۲۳	۳ش
ایوریک (ایشیا کوچک	۳۵	۲۷م	۳۸	۲۲ش	ایچک (صوبہ بہار ہند	۸۵	۲۵م	۲۴	۵ش
ایٹوجیلار (اناطولیا)	۲۶	۸۴م	۳۹	۶۴ش	ایچاپور (بنگال ہند)	۸۸	۲۳م	۲۲	۸۴ش
اکسبید (ایشیائے کوچک	۳۸	۱۸م	۴۰	۸ش	ایچاپورم (مدراس ہند)	۸۴	۴۴م	۱۹	۷ش
ازرائے (فلسطین)	۳۶	۱۵م	۳۲	۵۲ش	ایجن (کوریا)	۱۲۷	۱۰م	۳۸	۲۸ش
ازرا دیقبرہ (عراق	۴۷	۲۵م	۳۱	۱۷ش	ایچکی (جاپان	۱۳۰	۱۷م	۳۱	۳۴ش
ایاس (اناطولیا)	۲۷	۳۴م	۳۷	۱۷ش	ایچو (منچوریا)	۱۲۱	۵م	۴۱	۳۲ش
ایازنیم (مراکش)	۳	۸غ	۳۵	۱۶ش	اچوارو (گوالیار ہند	۷۷	۳۱	۲۵	۴۰ش
اب (عرب)	۴۴	۱۱م	۱۴	ش	آئید (آرمینیا	۴۱	۴۹م	۴۰	۲۰ش
ابدار (فلسطین	۳۵	۴۶م	۳۲	۴۰ش	اوالا (فلسطین)	۳۵	۱۱م	۳۲	۴۳ش
ابلیم (″)	۳۵	۴۸م	۳۲	۳۵ش	ایدار (بمبئی ہند)	۷۳	۲م	۲۳	۵۰ش
ابن ہارون (مصر)	۳۰	۴۳م	۳۱	۷ش	ایدارتو (تبت	۹۶	۴۲م	۳۷	۲۸ش
ابن ایبارق (فلسطین	۳۴	۴۹م	۳۲	۲ش	ادیر محلائی (مراکش	۳	۳۷غ	۳۵	۳ش
ابونا (مدغاسگر)	۴۷	۲۵م	۱۵	۳۵ج	اودیا (اناطولیا)	۲۸	۲۳م	۳۷	۴ش
ابراہیم باد (ایران)	۴۹	۵۰م	۳۵	۴۳ش	افافا (نٹال)	۳۰	۳۷م	۳۰	۲۵ش
الابراہیمیہ (مصر)	۳۱	۳۳م	۳۰	۴۳ش	افاسی (مدغاسگر جزیرہ	۴۸	۵۵م	۱۳	۱۵ش
ابراہیم پٹن (دکن ہند)	۷۸	۴۰م	۱۷	۱۴ش	افلامی (ایشیائے کوچک	۳۳	۳م	۴۱	۴۲ش
ابریم (مصر)	۳۲	۵م	۲۲	۳۹ش	اخن (مراکش)	۱۰	۲۰غ	۲۹	۱۰ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
اگت پوری (بمبئی ہند)	۷۳	۳۵م	۱۹	۴۰ش	ٹکاضی اغ (ایشیا کوچک)	۳۳	۵۰م	۴۱	۱۰ش
اگ باجا (نائجیریا)	۴	۵۵م	۸	۱۹ش	الخنجی (ایران)	۴۵	۵۶م	۳۷	۵۶ش
اگ بیتی (نائجیریا)	۴	۶م	۸	۱۴ش	ایلی پور (مدراس ہند)	۸۰	۱۴م	۱۰	۳۱ش
اغدیر (آرمینا)	۴۴	۱م	۳۹	۵۰ش	الطارقریز (افغانستان)	۶۶	۱۷م	۲۹	۵۶ش
اگلاس (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۵۶م	۲۷	۴۴ش	امام علی غربی (عراق)	۴۶	۳۹م	۳۲	۶۴ش
اگلی (مراکش)	۵	۵غ	۳۳	۱۰ش	امام علی شرقی (")	۴۶	۴۴م	۳۲	۲ش
لجون (فلسطین)	۳۵	۲۷م	۳۳	۱۹ش	امام پور (ایشیا کوچک)	۳۲	۱۸م	۳۶	۲۲ش
اکونا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۹م	۲۷	۳۳ش	امارت (ایران)	۴۷	۵۸م	۳۳	۱۸ش
اکراہ جنگشن (بنگال ہند)	۸۸	۷م	۲۳	۴۲ش	امامین (مراکش)	۶	۲۵غ	۳۱	۱۱ش
اکسال (فلسطین)	۳۵	۱۹م	۳۲	۴۲ش	امبر حسن (جزیرہ انجن بحیرہ)	۲۵	۵۰م	۴۰	۱۰ش
اکسو (ترکستان)	۸۱	۴۲م	۳۵	۴۲ش	امین طانوت (مراکش)	۸	۵۰غ	۳۱	۱۰ش
الانگ سا (یوگوسلاویا)	۲۰	۵۷م	۴۵	۱۱ش	امی طار (")	۵	۵۵غ	۳۱	۳۵ش
الاساقربت (فلسطین)	۳۵	۶م	۳۱	۵۲ش	املی (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۲م	۲۴	۱۰ش
الانتا (اناطولیا)	۲۸	۵م	۳۷	۲۳ش	امرت پور (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۷م	۲۷	۳۴ش
الغین (ایشیا کوچک)	۳۱	۵۵م	۳۸	۱۴ش	ان اکمد (فرنچ افریقہ)	۰	۵۸غ	۱۹	۴۷ش
الیغ (مراکو)	۹	۳۷غ	۲۹	۳۱ش	ان الارام (")	۶	۱۲م	۱۸	۱۵ش
الیجا (اناطولیا)	۲۸	۲۳م	۳۹	۱۴ش	آن آدی (ایشیا کوچک)	۳۲	۵۰م	۳۸	۶۴ش
المسک (سائبریا)	۱۰۳	۵۶م	۵۷	۲ش	ان ازاوا (صحرا اعظم)	۱۰	۵م	۲۸	۵ش
الیوم (اناطولیا)	۲۶	۱۵م	۳۹	۵۷ش	ان ازرف (فرنچ افریقہ)	۲	۴۰م	۱۹	۲۵ش
الکال (بمبئی ہند)	۷۶	۹م	۱۵	۵۷ش	امام گنج (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۵م	۲۴	۲۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
اندور (وسط ہند)	۷۵	۵۰م	۲۲	۴۴ش	رانووا (ایشیا کوچک)	۲۶	۱۹م	۴۰	۶ش
اندپور (بنگال ہند)	۸۶	۵۷م	۲۳	۹ش	انسل گرب (جرمنی)	۱۰	۲۸م	۵۰	۵۱ش
اندراپیل (صوبہ بہار ہند)	۸۹	۴۸م	۲۳	۲۷ش	الپسالا (ایشیا کوچک)	۳۷	۳۲م	۴۰	۱۲ش
اندراپاپور (جاوا)	۱۰۸	۲۰م	۶	۲۰ج	اقلید (ایران)	۵۲	۳۹م	۳۰	۱۵ش
اندراپاپورہ (سماٹرا)	۱۰۰	۴۹م	۲	۳ج	ارغاش (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۱	۳۷ش
اندور (نظام آباد) (دکن ہند)	۷۸	۷م	۱۸	۸ش	ارادت نگر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۲م	۲۶	۵۸ش
اندرگڑھ (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۱۴م	۲۵	۴۴ش	اربید (فلسطین)	۳۵	۲۹م	۳۲	۴۹ش
اندرکہی (گوالیار ہند)	۷۸	۵۲م	۲۶	۲۱ش	اربید (〃)	۳۵	۵۰م	۳۲	۳۳ش
اندرتی (دکن ہند)	۷۸	۵۴م	۱۷	ش	ایران کیر غادم (ترکستان)	۵۸	م	۴۳	۴۰ش
اینی (ایشیا کوچک)	۹۶	۱۹م	۳۹	۴۵ش	ایرج (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۶م	۲۵	۴۷ش
انی بولی (اناطولیا)	۲۸	۲۴م	۳۷	۴۰ش	اسج (ایران)	۵۴	۱۲م	۲۹	ش
انی بولی (ایشیا کوچک)	۳۳	۵۰م	۴۱	۵۸ش	ارس پوا (ایشیا کوچک)	۳۶	۵۰م	۴۱	۲۰ش
انی گیرل (ایشیا کوچک)	۲۸	۴۵م	۳۸	۱۴ش	انی رون (فلسطین)	۳۵	۲۵م	۳۳	۵ش
انی گیرل (〃)	۲۹	۳۱م	۴۰	۵ش	اربیل (فلسطین)	۳۵	۱۱م	۳۱	۵۲ش
انی نیور (〃)	۳۰	۲م	۳۹	۴۸ش	اینڈ ہوانا (زولو لینڈ)	۳۰	۴۱م	۲۸	۲۲ج
انگوگو (نٹال)	۲۹	۵۶م	۲۷	۳۷ج	الیولی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۳م	۲۶	۲۴ش
انہونا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۳۰م	۲۶	۳۱ش	العیسیویہ (مصر)	۳۱	۴۹م	۲۶	۳۲ش
انجادان (ایران)	۵۰	۴م	۳۴	۳ش	السیوم (مصر)	۳۱	۱۶م	۳۱	۱ش
انجن سو (ایشیا کوچک)	۳۵	۹م	۳۸	۲۷ش	السیوم (〃)	۳۱	۱۳م	۲۹	۲۰ش
انون وادی (مراکش)	۴	۳۰غ	۳۴	۱۰ش	اصفہان (ایران)	۵۱	۳۸م	۳۲	۳۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اصفندابک (ایران)	۶۲	۵۳م	۲۷	۸ش
اصفندقیح (ایران)	۵۷	۱۴م	۳۸	۳۹ش
اصفندن (ایران)	۵۲	۳۸م	۳۱	۱۵ش
اصفرجان (ایران)	۵۱	۵۵م	۳۱	۳۵ش
اصفی وان (ایران)	۵۹	۱۴م	۳۳	۳۹ش
اصفدیج (ایران)	۵۹	۲۰م	۳۴	۸ش
اشپیتی (فلسطین)	۳۶	۴۸م	۳۲	۱۴ش
اشکامش (افغانستان)	۶۹	۲۴م	۳۶	۲۸ش
اشکانان (ایران)	۵۴	۳۶م	۲۷	۱۲ش
اشکاشم (افغانستان)	۷۱	۳۶م	۳۶	۴۰ش
اشکیان (اناطولیا)	۲۹	۳م	۳۸	۴۵ش
اشلیح (مصر)	۳۱	۷م	۳۰	۳۰ش
اشمی (البانیا)	۱۹	۳۶م	۴۱	۳۲ش
اشنیے (افغانستان)	۶۹	۴۵م	۳۴	۵۷ش
اسکندریا (مصر)	۲۹	۵۲م	۳۱	۱۲ش
اسکندرون (شام)	۳۶	۱۰م	۳۶	۳۹ش
اسکاپانی (مدراس ہند)	۸۰	۹م	۱۴	۴۴ش
اسکی لیب (ایشیا کوچک)	۳۳	۲۶م	۴۰	۱۴ش
اسکندریج (البانیا)	۱۹	۳۱م	۴۲	۵ش
اسکی شہک (یوکرین)	۲۸	۴۰م	۵۰	[illegible]ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اصلاشیا (ایشیا کوچک)	۳۶	۴۳م	۳۷	۲ش
اسلام ارمنی (اناطولیا)	۲۹	۴۴م	۳۸	۴۰ش
اسلام آباد (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۲م	۲۶	۵۹ش
اسلام باد (کشمیر ہند)	۷۵	۱۷م	۳۳	۴۳ش
اسلام گڈھ (پنجاب ہند)	۷۰	۵۲م	۳۷	۵۰ش
اسلام کوٹ (بمبئی ہند)	۷۰	۱۳م	۲۴	۴۲ش
اسلام نگر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۴۴م	۲۸	۲۰ش
اسلام پور (بنگال ہند)	۸۹	۸۴م	۲۵	۶ش
اسلام پور (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۳م	۲۵	۹ش
اسلام (ضلع مونگیر صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۵م	۲۴	۵۷ش
اسلام آباد (ایران)	۵۹	۵۵م	۳۱	۵۴ش
اسمعیلہ (مصر)	۳۲	۱۶م	۳۰	۳۵ش
اسمت (")	۳۱	۶م	۲۹	۵ش
اسمد (اناطولیا)	۲۹	۳۰م	۴۰	۵۳ش
اسنک (ایشیا کوچک)	۲۹	۴۲م	۴۰	۲۸ش
اسنک گیول (ایشیا کوچک)	۲۹	۳۰م	۴۰	۳۶ش
اسپاکا (ایران)	۶۰	۱۲م	۲۶	۵۰ش
اسپارٹا (ایشیا کوچک)	۳۰	۴۴م	۳۷	۳۲ش
اسپی کان (بلوچستان)	۶۲	۴م	۲۶	۱۲ش
اسپلنگی (")	۶۷	۳م	۲۹	۲۶ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اسری (صوبہ بہار ہند)	۸۶	[illegible]م	۲۳	۵۹ش
اسرائی (شام)	۳۸	۲م	۳۵	۲۲ش
اسطابول (فلسطین)	۳۵	۸م	۳۱	۲۷ش
اسطابول (عراق)	۴۳	۵۵م	۳۴	۹ش
اسطالیف (افغانستان)	۶۹	۹م	۳۴	۵۶ش
اسطانون (ایشیا کوچک)	۳۲	۲۸م	۳۹	۵۹ش
اسطانوز (〃)	۳۰	۱۲م	۳۷	۵ش
استدر (ایران)	۵۸	۱۹م	۲۸	۱۲ش
استوالف (افغانستان)	۶۳	۱۴م	۳۱	۵۹ش
اسلان (ایشیا کوچک)	۲۲	۸م	۴۱	۲۴ش
اسورنج (بنگال ہند)	۹۰	۳۰م	۲۴	۲۴ش
اسوری پورز (〃)	۸۹	۱۲م	۲۲	۱۹ش
اکہولا (آسام ہند)	۹۱	۲۶م	۲۴	۷ش
آبادسی (صوبہ وسط ہند)	۷۷	۵۱م	۲۲	۳۶ش
الونجہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۴م	۲۷	۵ش
اتورا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۱۸م	۲۵	۵۹ش
اتی بار (گوالیار ہند)	۷۸	۴۰م	۲۶	۳۴ش
اطغو (مصر)	۳۱	۴۹م	۲۶	۳۶ش
اطحام ولادی (عرب)	۳۸	۵۰م	۲۴	۲۵ش
اعتماد پور (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۱۴م	۲۷	۱۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
الخووی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۰م	۲۴	۲۰ش
اٹلا (بنگال ہند)	۸۷	۸۴م	۲۴	۶ش
اٹنا (〃)	۹۱	۶م	۲۴	۳۲ش
اطو (مراکش)	۵	۹غ	۳۳	۳۴ش
اطوندی (مدغاسکر جزیرہ)	۴۵	۱۸م	۱۹	۱۰ج
اٹنگچو (منچوریا)	۱۲۵	۲۵م	۴۳	۲۰ش
اطوریا (فلسطین)	۳۶	م	۳۳	۱۴ش
اٹیا تہوک (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۳م	۲۷	۱۷ش
اطزر (مراکش)	۵	۱۱غ	۳۲	۵۴ش
ایونسوکا (یوکرین)	۳۲	۳۷م	۴۷	۲۵ش
ایورندی (ایشیا کوچک)	۲۷	۲۷م	۳۹	۳۳ش
ایاما (نائجریا)	۹	۲۶م	۷	۱۹ش
اذمال (فلسطین)	۳۵	۴۴م	۳۲	۳۱ش
ازبوم (یوکرین)	۳۷	۱۱م	۳۹	۱۱ش
اوکدیل (کالیفورنیا)	۱۲۰	[illegible]غ	۳۷	۵۴ش
اوکفورڈ (نٹال)	۲۱	۱م	۲۶	۳۷ج
اوکلینڈ (انٹوریو)	۸۰	۱۹غ	۴۳	۳ش
ابیع (افغانستان)	۶۳	۱۶م	۳۴	۴۴ش
[illegible]	۳۰	۱۴م	۱۳	۱۰ش
اوپو (برما)	۹۶	۵م	۲۲	۱ش

نام شہر	طول البد درجہ	طول البد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ادبرار (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۲۲م	۲۴	۳دش	اوکرگن (برما)	۹۵	۵۳م	۱۷	۳۲ش
اوچاکو (یوکرین	۳۱	۳۳م	۴۶	۴۰ش	اوا پور ” ”	۹۵	۲۰م	۲۷	۴۸ش
اوکوٹال (نکاراگوا	۸۶	۱۲غ	۱۳	۴۸ش	اودکری (صوبہ بہار ہند	۸۵	۸م	۲۵	۱۶ش
اوسکا (ہنگری)	۱۹	۱۵م	۴۷	۱۶ش	اوکسنا (ایشیا کوچک	۳۱	۳۶م	۴۱	۲۳ش
اوداپور (پنجاب ہند)	۷۶	۲۴م	۳۲	۴۴ش	اولاکو (مدراس ہند)	۷۹	۴۶م	۱۲	۱۹ش
اڈمش (ایشیائے کوچک	۴۰	۵۸م	۳۸	۱۱ش	اولن (م ترکستان)	۸۹	۳۰م	۲۴	۲۰ش
اڈیسہ (یوکرین	۳۰	۴۰م	۴۶	۳۰ش	[illegible] (منگولیا)	۱۱۶	۲۱م	۴۹	۲۵ش
اڈیل (صوبہ متحدہ ہند	۸۰	۴۴م	۲۷	۵۰ش	اولس بلاک (م ترکستان	۸۴	۹م	۴۵	۲۸ش
آوف (ایشیائے کوچک	۴۰	۱۸م	۴۰	۵۹ش	اول بلپار (بمبئی ہند)	۷۲	۴۸م	۲۱	۱۲ش
آدکہن (ایران)	۶۰	۷م	۲۶	۳۴ش	اوٹا (ارجنٹائن	۶۶	۱۱غ	۳۰	۳۲ج
اوگھنا (اودے پور ریاست ہند)	۷۳	۲۸م	۲۴	۳۴ش	اولونگا (جزائر فلپائن	۱۲۳	م	۷	۲۰ش
اوغیلا (مراکش)	۵	۶غ	۳۰	۲۹ش	” ” (کنیا)	۳۹	۳م	۲	۴۲ج
اوغلت ابرو (” ”)	۲	۳۲غ	۳۰	۴۱ش	ہرکوٹ (پنجاب ہند)	۷۰	۱۱م	۲۸	۴۹ش
ادغرن (سوڈان)	۳۴	۵۵غ	۱۷	۵۹ش	امرلی (ایشیائے کوچک	۳۴	۵۱م	۳۷	۴۰ش
اوگالک (لبریڈر)	۶۱	۴۰غ	۵۷	۵۴ش	انڈرمان (سوڈان	۳۲	۳۲م	۱۵	۳۷ش
اوکندا (جزیرہ لنکا)	۸۱	۴۴م	۶	۳۶ش	امارا کوٹی (مدراس ہند	۸۲	۱۵م	۱۹	۴۳ش
اوکال (افریقہ)	۱۲	۸م	۱۰	۲۱ج	اموا (جزیرہ ماکرتی سانس	۱۳۰	۴۰غ	۱۰	۲۹ج
اوکے اخبو (نائجیریا)	۴	۲م	۶	۵۵ش	[illegible] (بنگال ہند)	۸۶	۱۷م	۲۳	۷ش
اوکھامنڈل (بمبئی ہند)	۶۹	۵م	۲۲	۲۰ش	ازنڈا	۷۶	۹م	۲۳	۳۶ش
اوکھان کل (روس ترکستان)	۶۹	۱۰م	۴۰	۵۴ش	اوگرے (مدراس ہند	۸۰	۶م	۱۵	۳۰ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
اوتو (فلسطین)	۳۴	۵۲م	۳۲	۱ش	ارمارا (بلوچستان)	۶۴	۳۹م	۲۵	۵۱ش
اولوساتا (مصر)	۳۰	۴۴م	۲۸	۴۲ش	الأرمیح (فلسطین)	۳۵	۱۹م	۳۲	۹ش
اوٹی کمنڈ (مدراس ہند)	۷۶	۴۴م	۱۱	۲۴ش	ارمز (ایران)	۵۴	۵۶م	۲۷	۳۲ش
اوفانی (فلسطین)	۳۵	۵۰م	۳۳	۲۱ش	ارناچ (بلوچستان)	۶۶	۱۱م	۲۶	۵۹ش
اوفنی (″)	۳۵	۱۳م	۳۱	۵۷ش	اورتاکجا (اناطولیا)	۲۸	۴۴م	۳۷	۵۷ش
اوفراہ (″)	۳۵	۱۸م	۳۱	۵۷ش	اورتولو (″)	۲۷	۲۳م	۳۸	۵۵ش
″	۳۵	۹م	۳۲	۱۲ش	اوساکا (جاپان)	۱۳۵	۵۷م	۳۴	۳۹ش
اورگی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۰م	۲۵	۵۹ش	″ (″)	۱۳۷	۱۶م	۳۵	۵۶ش
اورکادا (اناطولیا)	۲۷	۳۰م	۳۶	۵۸ش	اوشن (ترکستان)	۷۲	۵۵م	۴۰	۳۵ش
اوراماد (کردستان)	۴۴	م	۳۷	۲۰ش	اوش الغراب (فلسطین)	۳۵	۲۸م	۳۱	۴۵ش
اوران (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۵م	۲۵	۲۳ش	اٹاکی (نیوزلینڈ)	۱۷۵	۹م	۴۰	۴۵ج
آرنج پوئنٹ (ٹرانس امیڈ)	۲۴	۱۲م	۲۹	۴۰ش	اووی سعید (مراکش)	۷	۵۰غ	۲۲	۵۵ش
آرڈو (ایشیائے کوچک)	۲۷	۱۵م	۴۱	۱ش	العودیان (طونس)	۸	۱۹م	۳۴	۲ش
آردوبات (آذربائیجان)	۴۶	م	۳۸	۵۸ش	اودی کا (مراکش)	۴	۸۱غ	۳۰	۵ش
اورخان لار (اناطولیا)	۲۰	۴۵م	۳۹	۵۴ش	اودریف (طونس)	۹	۵۸م	۳۳	۵۹ش
اوخول (منگولیا)	۱۰۴	م	۴۶	۴۰ش	النعید (الجزائر)	۶	۵۳م	۳۳	۲۲ش
ارقوت (اناطولیا)	۲۷	۲۴م	۳۹	۱۲ش	اولاد ایشیا (صحرا)	۰	۱۰غ	۲۹	۸ش
ارلامش (افغانستان)	۶۷	۳۰م	۳۶	۱۲ش	اولاد کڈیل (مراکش)	۵	۴۸غ	۳۵	۲۸ش
ارلوسک (ایشیائی روس)	۵۱	۳۰م	۴۸	۱۸ش	اولاد نہر (الجزائر)	۱	۴۰غ	۳۴	۱۰ش
ارمانگ (ترکستان)	۸۵	۲۰م	۴۱	۱۰ش	اولاد سعید (صحرا)	۴۴	م	۳۷	۲۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اولادستدی شیخ (ن) الجزائر	۱	م	۳۲	۲۰ش	ادبیاں درہ (فلپائن جزیرہ)	۱۲۰	۳۵م	۶	۱۰ش
اورلال (الجزائر)	۵	۴۶م	۳۴	۳۸ش	اوچن (راجپوتانہ ہند)	۷۷	۲۴م	۲۷	۶ش
اورلاناجاما (〃)	۵	۵۸م	۳۲	۳۸ش	اچہ مُنسد (ترکستان)	۷۸	۶م	۴۰	۷۴ش
استراق (مراکش)	۵	۲غ	۳۵	۲۴ش	اچہ طوتی قانز (〃)	۷۹	۲۵م	۴۱	۱۰ش
اواجک (اناطولیا)	۲۶	۲۱م	۳۸	۱۷ش	اودے پور (بنگال ہند)	۹۱	۳۱م	۲۳	۳۱ش
〃 (ایشیا کوچک)	۳۳	۴۲م	۳۶	۹ش	〃 راجپوتانہ ریاست (ہند)	۷۵	۳۳م	۲۷	۴۲ش
اویری (مدراس ہند)	۷۷	۵۷م	۸	۱۶ش	〃 (〃)	۷۳	۴۳م	۲۴	۲۵ش
اوسا (دکن ہند)	۷۶	۳۳م	۱۸	۱۵ش	〃 (وسط ہند)	۸۳	۲۰م	۲۲	۳۵ش
آکسفورڈ (انگلستان)	۱	۱۵غ	۵۱	۴۵ش	اودے پارپالم (مدراس ہند)	۷۹	۲۰م	۱۱	۱۱ش
آسٹراک (بمبئی ہند)	۷۴	۱۰م	۱۵	۵۰ش	اودلگوری (آسام ہند)	۹۲	۸م	۲۶	۴۵ش
اوزاکی (جاپان)	۱۴۱	۵۹م	۳۹	۱۳ش	اولکاٹن (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۳م	۲۲	۲۲ش
اکبیرلج (افریقہ)	۱۶	۱م	۲۳	۶ج	اوامال پیٹ (مدراس ہند)	۷۷	۱۷م	۱۰	۳۶ش
اکسالاگنا (راس امید)	۲۷	۳۹م	۳۱	۲۵ج	اویاگیری (گوالیار ہند)	۷۷	۵۰م	۲۳	۳۲ش
اکمس ایل (افریقہ)	۱۷	۲۸م	۲۷	ج	〃 (دگنجام مدراس)	۸۵	۲۵م	۱۹	۸ش
اکساسارس (〃)	۱۸	۳۳م	۲۳	۱۸ج	〃 (نیلور 〃)	۷۹	۱۹م	۱۴	۵۲ش
اکمس (〃)	۱۶	۶۴م	۲۶	ج	اویاپور (گوالیار ہند)	۷۸	۴م	۲۳	۵۵ش
اکسنرپوری (برازیل)	۶۸	۳۳غ	۱۰	۴۰ج	اودے (منگولیا)	۱۱۱	۱۰م	۴۴	۳۶ش
اکسنرپون (پولینڈ)	۱۷	۱۶م	۵۲	۴ش	آدے پور (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۸م	۲۱	۳۴م
اکسوان جواتی (انام)	۱۰۹	۱۵م	۱۳	۲۲ش	آدکرولال (بمبئی ہند)	۶۸	۳۶م	۲۳	۴۰ش
اکسنرپورس (فرانس)	۶	۳۸م	۴۸	۴۳ش	ادگاول (گوالیار ہند)	۷۸	۲۱م	۲۵	۳۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
اوگیر (دکن ہند)	۷۷	۱۰م	۱۸	۴۳ش	الاکندی (بنگال ہند)	۹۰	۵۹م	۲۴	۲ش
ادہوملا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۵۱م	۲۴	۵۷ش	اولاد احمد (مراکش)	۵	۳۹غ	۲۹	۵۴ش
ادری (ناگجریا جنوبی)	۷	۲۵م	۴	۴۱ش	اولاد عیسیٰ (")	۶	۱۰غ	۳۰	۲۱ش
اڈپی (مدراس ہند)	۷۴	۴۷م	۱۳	۲۱ش	اولاغ کل (ترکستان)	۸۱	۴۰م	۳۵	۴۰ش
ادت (جودھپور ہند)	۷۲	۴۶م	۲۰	۴۳ش	اولاتی (ایران)	۵۹	۳۵م	۲۹	۵ش
اگہالان (بنگال ہند)	۸۷	۴۸م	۲۳	۲ش	اولاتی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۵۶م	۲۷	۵۰ش
اوگو (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۹م	۲۶	۸۴ش	اولن کوم (منگولیا)	۹۲	۱م	۴۹	۵۹ش
ادٹی تال (ترکستان)	۷۸	۳۴م	۴۱	۱۰ش	الاپارا (بنگال ہند)	۸۹	۴۰م	۲۴	۲۰ش
اوجان (ایران)	۵۲	۳۳م	۳۰	۲۹ش	اولاکش (ایشیائے کوچک)	۳۷	م	۳۹	۲۲ش
اُجگان (")	۶۰	۵۸م	۳۱	۳۸ش	الفرچائے (اناطولیا)	۲۸	۴۵م	۴۰	۱۸ش
اجہادی (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۶م	۲۴	۱۰ش	الوباد (")	۲۸	۲۲م	۴۰	۱۳ش
اجہانی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲م	۲۸	ش	الم بیریا (بنگال ہند)	۸۸	۹م	۲۲	۲۸ش
اجہاری (")	۷۸	۲۲م	۲۸	۱۴ش	الوبورلو (ایشیائے کوچک)	۳۰	۲۵م	۳۸	۲ش
اوجی (")	۸۲	۴۳م	۲۶	۳۹ش	ادلودیا (اناطولیا)	۲۷	۵م	۳۸	۳۲ش
اجین (گوالیار ہند)	۷۵	۴۳م	۲۳	۹ش	السن داغ (")	۲۸	۲۸م	۳۹	۱۶ش
اکہی ست (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۰م	۳۰	۳۳ش	ام (بندر سوڈان)	۲۷	۵۶م	۱۴	۱۸ش
اکرا (بنگال ہند)	۸۷	۱۷م	۲۳	۴۰ش	امبے (")	۲۸	۴م	۱۴	۳۲ش
اولا (ایشیائے کوچک)	۲۸	۲۹م	۳۷	۸ش	ام الحرب (عرب)	۳۶	۳۴م	۲۶	۳۰ش
اولابرنگر (بنگال ہند)	۸۸	۳۶م	۲۳	۱۵ش	ام غاز (سوڈان)	۲۷	۵۵م	۱۳	۵۵ش
الاچائے (ایشیائے کوچک)	۳۲	۳۱م	۴۰	۵۰ش	ام ہارو (")	۳۱	۴۶م	۱۶	۲۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ام حدیدہ (سوڈان)	۳۲	۴۵م	۱۱	۲۹ش	ام الزجج (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۰	۴۹ش
ام حجیب (〃)	۳۱	۵۰م	۱۷	۹ش	ام جبارز (〃)	۳۴	۲۶ش	۳۱	۲۴ش
ام کداوا (〃)	۳۰	۳۰م	۹	۵ش	ام جنا (〃)	۳۴	۵۷م	۳۱	۴۴ش
امان (یوکرین)	۳۰	۱۲م	۴۸	۴۴ش	ام جلیج (〃)	۳۵	۳۴م	۳۲	۴۲ش
امرگڈہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۳م	۲۷	۲۲ش	ام قصر (عراق)	۴۷	۵۰م	۳۰	۱ش
امریا (ریواوسط ہند)	۸۰	۵۳م	۲۲	۳۰ش	ام قیس (فلسطین)	۳۵	۴۰م	۳۲	۴۰ش
امرکوٹ (بمبئی ہند)	۶۹	۴۷م	۲۵	۲۲ش	ام قویس (عرب)	۴۸	۳۳م	۲۷	۳۱ش
امرکھیڑ (برار ہند)	۷۷	۵۴م	۱۹	۲۶ش	ام الکیص (فلسطین)	۳۴	۱۴م	۳۱	۳۴ش
ام مبیا (سوڈان)	۳۵	۱۵م	۱۶	۳۶ش	ام مزیلا (ریودی اورو)	۹	۴۰غ	۲۷	۲۹ش
امبرگاوں (بمبئی ہند)	۷۲	۴۸م	۲۰	۱۴ش	ام رماد (مصر)	۳۱	۲۵م	۳۰	۳۸ش
اباتی انگیر (افغانستان)	۶۴	۵۰م	۲۹	۴۰ش	ام رمانی (فلسطین)	۳۵	۵۳م	۳۱	۵۴ش
ام کوماس (ذشال)	۳۰	۱۵م	۳۰	ج	ام طیبی (〃)	۳۵	۱۳م	۳۱	۴۴ش
ام القووین (عرب)	۵۵	۳۳م	۲۵	۳۲ش	اماح (〃)	۳۵	۱۱م	۳۳	۷ش
ام ونیہ (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۱	۳۲ش	ام الولید (〃)	۳۵	۵۳م	۳۱	۲۹ش
ام دینار (مصر)	۳۱	۳م	۳۰	۱۲ش	امرا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۴۸م	۲۶	۵۷ش
ام الامدان (فلسطین)	۳۵	۳۲م	۳۲	۲۳ش	امرا (〃 〃)	۷۸	۵۴م	۲۵	۱۴ش
ام البکر (〃)	۳۴	۴۵م	۳۱	۳۳ش	امراپور (بمبئی ہند)	۷۰	۵م	۲۱	۴۷ش
ام العقور (مصر)	۳۰	۵۱م	۲۷	۲۹ش	امرپر (وسط ہند)	۷۹	۲۱م	۲۰	۱۸ش
ام الرتا (عرب)	۳۶	۳۱م	۲۵	۷۴ش	امری (گوالیار ہند)	۷۷	۲۱م	۲۴	۵۴ش
ام الرجج (فلسطین)	۳۴	۳۵م	۳۱	۶ش	امری (〃 〃)	۷۸	۵۶م	۲۶	۳۱ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
امرجوک (اناطولیا)	۲۸	۴۸م	۳۷	۳۰ش	اتروی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۲۸م	۲۷	۱۹ش
ام اوٹ (برما)	۹۸	۵۰م	۲۲	۲۰ش	اتراکی (ترکستان)	۸۰	۳۵م	۳۶	۴۹ش
اونا (پنجاب ہند)	۷۶	۱۸م	۳۱	۳۲ش	اتی ما (کنیا)	۳۶	۱م	۱	۵۰ج
اناؤ (وسط ،،)	۷۸	۳۶م	۲۵	۴۴ش	اٹہل (بلوچستان)	۶۶	۳۶م	۲۵	۴۹ش
اناو (صوبہ متحدہ ،،)	۸۰	۴۳م	۲۶	۴۸ش	اٹ گڈہ (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۵۶م	۲۶	۸ش
انگلی (،، ،،)	۸۲	۳۴م	۲۵	۵۵ش	آنارٹیو (بمبئی ،،)	۷۳	۴م	۱۹	۸ش
انگوجا (زنجبار)	۳۹	۱۴م	۶	۱۰ش	اسم بلاک (ترکستان)	۸۹	۱م	۴۱	۴۵ش
انیرا (جیپور ہند)	۷۵	۱۸م	۲۶	۹ش	ارسولی (سارڈینا)	۹	۳۷م	۴۰	۶ش
اونی (ایشیا کوچک)	۳۷	۱۸م	۴۱	۷ش	ارتاخی (فلسطین)	۳۵	۱۱م	۳۱	۱۴ش
امہابت پور (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۴۶م	۲۴	۴۸ش	ارجان (ایران)	۵۱	۲۰م	۳۲	۱ش
اویاکلوپیپی (اناطولیا)	۲۸	۲۷م	۳۷	۱۸ش	آرمیا (ایران)	۴۵	۴م	۳۷	۲۱ش
اٹے جگس داغ (ایشیا کوچک)	۳۳	۴۰م	۳۷	۵۲ش	ارم تس (ترکستان)	۸۷	۴۹م	۴۳	۴۹ش
اُزی جزیرہ (زنجبار)	۳۹	۲۷م	۶	۲۲ج	اُرش (ایشیا کوچک)	۳۲	۲م	۴۰	۱۲ش
ازنجادیری (اناطولیا)	۲۷	۵۵م	۳۹	۴۰ش	اسی ہت (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۵م	۲۷	۴۰ش
اُزنجا ایلا (،،)	۲۷	۴۵م	۳۹	۲۷ش	اشک (ایشیا کوچک)	۲۹	۱۹م	۳۸	۱۴ش
ازن لار (آذربائیجان)	۴۴	۳۳م	۴۱	۴۴ش	اشک قجک (،، ،،)	۳۴	۴۰م	۳۸	۴۵ش
ازن سج (روس ایشیا)	۶۶	۱۵م	۳۷	۵۳ش	اشنو (ایران)	۴۵	۶م	۳۷	۴ش
ازن شیراح (فلسطین)	۳۵	۲م	۳۱	۵۳ش	السیم (مصر)	۳۱	۷م	۳۰	۸ش
اٹنگ ائی (مدراس ہند)	۷۸	۳۵م	۱۲	۱۶ش	اسکا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۲م	۲۰	۱۴ش
اٹما پالم (مدراس ہند)	۷۷	۲۲م	۹	۴۹ش	ازجو (منگولیا)	۹۰	۴۸م	۵۰	۱۹ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ارجونو (منگولیا)	۹۱	م	۵۰	۱ش
اُری (کشمیر ہند)	۷۴	۴م	۳۴	۶ش
ارغوب (ایشیائے کوچک)	۳۴	۵۳م	۳۸	۳۸ش
ارگنج (خیوا ایشیا)	۶۰	۴۱م	۴۱	۴۰ش
ارفا (عراق)	۳۸	۵۰م	۳۷	۸ش
ارچنلار (اناطولیا)	۲۷	۳۶م	۳۹	۵۵ش
ارباط (عراق)	۴۵	۴۱م	۳۵	۲۳ش
اروا کنڈا (مدراس ہند)	۷۷	۱۸م	۱۴	۵۸ش
اراسر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۳۶م	۲۷	۲۶ش
اران (بمبئی ہند)	۷۲	۵۶م	۱۸	۵۴ش
اورالسک (ایشیائی روس)	۵۱	۲۳م	۵۱	۱۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ارائی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۰م	۲۵	۵۹ش
ارگھم (کوچن ہند)	۷۶	۱۶م	۱۰	۲۴ش
انتارنی (صوبہ بہار ہند)	۸۳	۲۲م	۲۴	۷ش
انٹی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۳۰م	۲۶	۵۴ش
اوپر باغ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۷م	۲۲	۹ش
اپرگھا (صوبہ وسطیٰ)	۸۴	م	۲۲	۵۶ش
اچی تنگدی (مدراس ہند)	۷۵	۱۵م	۱۲	۵۰ش
اپرارا (وسط ہند)	۸۲	۴۸م	۲۲	۴۰ش
البعاریت (فلسطین)	۳۴	۲۵م	۳۱	۹ش
البعدا (عرب)	۳۷	۸م	۲۶	۴۹ش
امیٹھی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۰م	۲۶	۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف (ب)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بعدالغرات (الملاوی شمالی ہند)	۴۷	۳۵م	۴۰	۱۰ش	بسبئی (وسط ہند)	۷۷	۵م	۲۲	۴۲ش
بعاکلیس (فلسطین)	۳۵	۳۴م	۳۳	۳۳ش	باباگلاسی (ایشیائے کوچک)	۲۶	۷م	۳۹	۲۹ش
بعلات (")	۳۵	۴م	۳۱	۵۶ش	باباقلات (ایران)	۵۳	۳۱م	۳۳	۴۴ش
بعلبک (شام)	۳۶	۶م	۳۳	۵۹ش	باباکل (ترکستان)	۸۳	۳۰م	۴۱	۱۵ش
بعل غاد (فلسطین)	۳۵	۴۱م	۳۳	۱۵ش	بابانجم (ایران)	۵۲	۳۱م	۴۰	۲۶ش
بعل حضور (")	۳۵	۱۷م	۳۱	۵۹ش	بابادرہ (افغانستان)	۶۲	۱۸م	۳۴	۳۷ش
بعل میمون (")	۳۵	۴۴م	۳۱	۱۴ش	باب نوا (شام)	۳۵	۵۹م	۳۵	۴۴ش
بعل سلیشہ (")	۳۵	۲م	۲۲	۹ش	بیبیرو (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۴م	۲۵	۳۱ش
بارن (ہالینڈ)	۵	۱۸م	۵۲	۱۳ش	بابہار (بمبئی ہند)	۷۱	۳۵م	۲۴	۶ش
بیرنگ ڈگ (ڈنمارک)	۹	۵۵م	۵۵	۲۳ش	باب نہاں (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۴۰م	۲۶	۵۷ش
بابا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۰م	۲۵	۲۵ش	بابی (سماٹرا)	۹۶	م	۲	۴۰ش
بابابرون (اناطولیا)	۲۶	۶م	۳۹	۲۸ش	بابل (مصر)	۳۰	۵۹م	۳۰	۴۱ش
بابا داغ (آذربائیجان)	۴۸	۲۲م	۲۱	۵ش	بیبینا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۲۸م	۲۵	۴۱ش
بابا دغ (ایشیائے کوچک)	۳۱	۱۰م	۴۱	ش	بابنان (بنگال ہند)	۸۸	۱۲م	۲۲	۵۶ش
بابادی (ایران)	۴۹	۱۳م	۳۲	۱۹ش	ببرالا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۲۴م	۲۸	۱۰ش
باباگنج (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۳۴م	۲۷	۵۷ش	بلالی (افغانستان)	۶۲	۵۵م	۳۵	۱۹ش
باباختن (ترکستان)	۸۱	۴۶م	۳۵	۲۷ش	بابل آثار قدیمہ (عراق)	۴۴	۲۶م	۳۲	۳۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بقیس (مصر)	۳۰	۴۱م	۲۵	۴۴ش
بعتیس (″)	۳۰	۵م	۲۹	۳۳ش
بچھراوون (صوبہ متحدہ ہند)	۱۰	۷م	۲۶	۲۸ش
بچھوارہ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۴م	۲۵	۳۵ش
باترگنج (بنگال ہند)	۹۰	۱۸م	۲۲	۲۹ش
باک کیشو اکوچین چین	۱۰۵	۴۳م	۹	۱۸ش
باو (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۴۱م	۲۷	۲۴ش
بداگرا (مدراس ہند)	۷۵	۳۸م	۱۱	۳۶ش
بداگری (نائجیریا)	۲	۵۸م	۶	۱۳ش
بدخشاں (افغانستان)	۷۰	م	۳۶	ش
بادل (ڈینیاں)	۸۳	۱۴م	۲۷	۳۹ش
بدامک (ایران)	۴۸	۲م	۳۳	۱۰ش
بداسی (بمبئی ہند)	۷۵	۴۵م	۱۵	۵۵ش
بادام مزار (افغانستان)	۶۴	۳۷م	۳۲	۵۹ش
″ ″	۶۴	۴۰م	۳۳	۷ش
بدن جیب (عرب)	۴۴	۲۵م	۱۳	۵۸ش
بادن گڈہ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۸م	۲۱	۵۱ش
بادرگنج (بنگال ہند)	۸۹	۴م	۲۵	۴۱ش
بادرپور (آسام ہند)	۹۲	۴۰م	۲۴	۵۳ش
بادرواس (گوالیار ہند)	۷۷	۳۳م	۲۴	۵۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بدوسیا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۰م	۲۵	۱۴ش
بادی لونی (البانیا)	۲۰	۲۵م	۴۰	۱۲ش
بیڈن (جرمنی)	۸	م	۴۸	۱۵ش
بادیس (مراکش)	۴	۱۸غ	۳۵	۱۱ش
بادیاکھال (بنگال ہند)	۸۹	۳۴م	۲۵	۱۵ش
بادیۃ الشام (شام)	۳۹	م	۳۲	ش
بادن (بمبئی ہند)	۶۸	۵۴م	۲۴	۳۹ش
بڈاک درہ (افغانستان)	۶۸	۱۴م	۳۵	۳۶ش
بادلہ (بنگال ہند)	۹۱	م	۲۴	۳۴ش
بدلاپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۲۸م	۲۵	۵۳ش
بادل (صوبہ دہلی ہند)	۷۷	۸م	۲۸	۵۴ش
بدنیرا (برار ہند)	۷۷	۴۶م	۲۰	۵۲ش
بدنور (وسط ہند)	۷۷	۵۷م	۲۱	۴۵ش
بادپور (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴۲م	۲۳	ش
برراقی (عراق)	۴۶	م	۳۳	۸ش
بدری ناتھ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۲م	۳۰	۴۴ش
بدرون (گوالیار ہند)	۷۷	۲۸م	۲۵	۳ش
بادس برگ (ٹرانسول)	۲۸	۲۵م	۲۴	۴۶ش
بادشاہ پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۱۳م	۲۵	۳۷ش
بادولا (لنکا)	۸۱	۵م	۶	۵۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بادوپور (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۱۰م	۲۴	۲ش	باغ دیہی (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۰م	۲۱	۵۸ش
بدریا (بنگال ہند)	۸۸	۵۰م	۲۲	۴۵ش	باغ دوگرا (بنگال ہند)	۸۸	۵۰م	۲۶	۴ش
بافقان (ایران)	۶۱	۱۸م	۲۶	۲۵ش	باغ پلی (میسور ہند)	۷۷	۵۱م	۱۳	۴۷ش
بافا (صوبہ سرحدی ہند)	۷۳	۱۵م	۳۴	۲۷ش	بگیسر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۴۹م	۲۹	۴۹ش
بافق (اناطولیا)	۲۷	۳۵م	۳۷	۲۷ش	باگ وادی (بمبئی ہند)	۷۶	۵م	۱۶	۳۳ش
بغودیا (سریالیٹون)	۱۰	۳۸غ	۹	۴۵ش	باغ (گوالیار)	۷۴	۵۳م	۲۲	۴۲ش
بغق (ایران)	۵۵	۲۰م	۳۱	۳۵ش	باغیلا (عراق)	۴۵	۲۹م	۳۲	۳۲ش
بغرا (ایشیا کوچک)	۳۶	۲م	۴۱	۴۳ش	باگھاک (بلوچستان)	۶۵	۵۸م	۲۹	۲۸ش
بغون (سوڈان)	۱۷	۳م	۵۹	ش	باگھاک (ایران)	۵۰	۵۱م	۲۱	۳۹ش
بقط (ایران)	۵۶	۳۷م	۲۹	۱۲ش	بھاگل (پنجاب ہند)	۷۷	۱۰م	۳۰	۵۶ش
بافوت (نائجریا)	۱۰	۶م	۵	۵ش	بھاگم (ایران)	۵۲	۱۸م	۳۳	۹ش
بگھاگھاٹ (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴۰م	۲۷	۸۰ش	بھاگرپارہ (بنگال ہند)	۸۹	۲۲م	۲۳	۱۳ش
بگل کوٹ (بمبئی ہند)	۷۵	۴۵م	۱۶	۱۲ش	بگھولی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۸م	۲۷	۱۳ش
باگان (سماٹرا)	۱۰۰	۴۵م	۲	۴۱ش	بغدادی (عراق)	۴۲	۳۵م	۳۳	۴۹ش
بگنگا (منڈانو فلپائن)	۱۲۶	۳۵م	۷	۲۸ش	بگھیل کنڈ (وسط ہند)	۸۲	م	۲۴	۱۰ش
بگسرا (بمبئی ہند)	۷۱	م	۲۱	۲۹ش	بھاگیرت (بنگال)	۸۹	۵۰م	۲۲	۴۰ش
بگورا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۲۷م	۲۶	۳ش	باگھی (پنجاب ہند)	۷۷	۴۳م	۳۱	۱۶ش
باغ باغ (مصر)	۲۵	۳۰م	۳۱	۳۰ش	باغ خان (ایران)	۴۷	۵۸م	۳۳	ش
باغ چد چگ (ایشیا کوچک)	۲۹	۵۳م	۴۰	۴۰ش	باگھن (")	۵۶	۴۹م	۳۰	۱۳ش
بغداد (عراق)	۴۴	۲۷م	۳۳	۲۰ش	باغ لان (افغانستان)	۶۸	۳۰م	۳۶	۱۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
لاح ماد (ایران)	۵۵	۵۵م	۳۱	۵۰ش
باغ منڈی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳م	۲۳	۱۲ش
باگہران (افغانستان)	۶۴	۴۵م	۳۲	۵۵ش
باگوانا (بلوچستان)	۶۶	۴م	۲۷	۵۸ش
باگل (وسط ہند)	۷۶	۲۵م	۲۲	۳۸ش
باگ مارا (بنگال ہند)	۸۸	۴۹م	۲۴	۳۴ش
باگ مڑی (آسام ہند)	۹۰	۳۸م	۲۵	۳۲ش
باگ نان (بنگال ہند)	۸۷	۵۸م	۱۲	۲۹ش
باگودہر (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۳م	۲۴	۵ش
باگور (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۲۶م	۲۵	۲۲ش
باگرا (ایشیائے کوچک)	۸۲	م	۳۷	۲۵ش
باگراکوٹ (بنگال ہند)	۸۸	۳۶م	۲۶	۵۳ش
بگراش گل (ترکستان)	۸۷	۲۰م	۴۲	ش
باگراسی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۸م	۲۸	۲۶ش
بگرو (راجپوتانہ ہند)	۷۵	۴۳م	۲۶	۳۹ش
بگسر (صوبہ متحدہ ،،)	۷۸	م	۲۸	۴۶ش
بگوان پور (نیپال ہند)	۸۲	۴۹م	۲۷	۱۴ش
باہ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۳۷م	۲۶	۵۳ش
باہا (مصر)	۳۱	م	۲۹	۱۰ش
بہمدہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۸م	۲۶	۵ش
بہادر گنج (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۵۹م	۲۶	۱۶ش
،، (صوبہ متحدہ ،،)	۸۴	۴۰م	۲۵	۵۳ش
بہادرگڈہ (پنجاب ہند)	۸۶	۵۷م	۲۸	۴۰ش
بہادر خیل (صوبہ سرحد)	۷۰	۵۹م	۳۳	۱۰ش
بہادر پور (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۴۴م	۲۷	۴۴ش
،، ضلع فرخ آباد (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۴م	۲۷	۲۶ش
بہالدہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۱۰م	۲۲	۲۳ش
بہالدہ روڈ (،،)	۸۶	۱م	۲۲	۲۵ش
بہاوقات (ایران)	۶۱	۲۷م	۲۵	۱۴ش
بہارا (بمبئی ہند)	۶۷	۵۴م	۲۶	۱۳ش
بہارا (ایران)	۷۴	۲م	۳۲	۵۸ش
بہارک (افغانستان)	۶۶	۲۰م	۳۵	۲ش
بہاروی پور (بمبئی ہند)	۶۸	۲م	۲۴	۴۲ش
بہادا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۴۳م	۲۴	۵۰ش
بہاول پور (پنجاب ہند)	۷۱	۴۷م	۲۸	۴۲ش
بحیرۃ الحلیم (فلسطین)	۳۵	۳۶م	۳۳	۵ش
بہیری (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۴م	۲۸	۴۵ش
بہیغ (مصر)	۲۹	۴۱م	۳۱	ش
بہیل پروہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۹م	۲۵	۷ش
بحیرۃ البین (طونس)	۱۱	۱۵م	۳۳	۲۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بحیطا (مصر)	۳۱	۳۷م	۳۰	۲۹ش	بیدیاباتی (بنگال ہند)	۸۸	۲۰م	۲۲	۴۸ش
بھبوئی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۳۷م	۲۸	۴۴ش	بیدیاناتھ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۸م	۲۴	۳۱ش
بحرہ (عرب)	۴۷	۵۹م	۲۹	۳۸ش	بیجانی (")	۸۶	۵۸م	۲۵	۱۱ش
بحر ابونجم (عراق)	۴۴	۲۷م	۳۲	۵ش	بیجناتھ (پنجاب ہند)	۷۶	۳۹م	۳۲	۳ش
بہرائچ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۳۸م	۲۷	۴۳ش	" (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۹م	۲۹	۴۵ش
بہرام باد (ایران)	۵۶	۱م	۳۰	۲۵ش	بیجناتھ پور (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۸م	۲۵	۴۶ش
بہرام گھاٹ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۳۰	۲۷	۷ش	بیجاور (" ")	۸۴	۲۴م	۲۶	۴۳ش
بہرام جرد (ایران)	۵۷	م	۲۹	۵۰ش	بیکنٹ پور (وسط ہند)	۸۱	۲۷م	۲۴	۴۴ش
بہرام پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۱م	۲۵	۴۷ش	بیلان (شام)	۳۶	۹م	۳۶	۳۹ش
بحرین جزائر (خلیج فارس)	۵۰	۳۵م	۲۶	ش	بین (ایران)	۵۰	۴۷م	۳۲	۵۳ش
بحر الغرک (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۹	۱۰ش	بین چھی (بنگال ہند)	۸۸	۱۳م	۲۳	۷ش
بہیر یاد (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۷م	۲۵	۳۴ش	بیندر (ایشیا کوچک)	۲۷	۳۸م	۳۸	۱۱ش
بائی د (ترکستان)	۸۲	۲م	۴۱	۴۱ش	بین تو بو (منگولیا)	۱۰۹	۴م	۴۴	۱۶ش
بائی باد (ایشیائے کوچک)	۳۴	۴۶م	۴۱	۲۶ش	بیہاری (وسط ہند)	۸۱	۲۷م	۲۴	ش
بیض (ایران)	۵۵	۲۱م	۳۰	۴۴ش	بیرا (بنگال ")	۸۸	۵۸م	۲۳	۱۲ش
بیضا (")	۵۵	۴م	۳۳	۲۱ش	بیراگ نیا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۳م	۲۶	۴۴ش
بائی بزار (ایشیا کوچک)	۳۱	۴۴م	۴۰	۹ش	" "	۸۵	۱۷م	۲۶	۴۵ش
بائی برت (آرمینیا)	۴۰	۱۰م	۴۰	۴۱ش	بیرام (ایران)	۵۳	۴۴م	۲۷	۲۸ش
بیدیا باتی (بنگال ہند)	۸۸	۲۲م	۲۲	۴۷ش	بیرامش (ایشیا کوچک)	۲۶	۳۹م	۳۹	۴۶ش
" "	۸۸	۲۰م	۲۲	۵۰ش	بیرات (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۱۴م	۲۷	۲۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بیسا (صوبہ بہار ہند	۸۷	۱۳م	۲۴	۴۵ش	باقرچاقی (اناطولیا	۲۷	۵م	۳۹	۱ش
بیا گھاتا (بنگال ہند)	۸۹	۳۳م	۲۲	۴۶ش	بقا (مراکش)	۵	۱۹غ	۳۵	۲۰ش
بجانا (بمبئی ہند)	۷۱	۴۹م	۲۳	ش	بجلوہ (پنجاب ہند)	۷۵	۵۷م	۳۲	۳۰ش
صوبہ سرحد ”	۷۱	۴۰م	۳۵	ش	بجھرانی (بمبئی ہند	۶۸	۱۲م	۱۷	۲۴ش
باج گیران (ایران)	۵۸	۲۲م	۳۵	۳۷ش	باکو (آذربائیجان)	۴۹	۵۰م	۴۰	۲۲ش
باجیل (عرب)	۴۳	۲۰م	۱۵	ش	بالابند (ایران)	۵۸	۱۸م	۳۲	۴۸ش
بجت پور (بنگال ہند	۹۱	م	۲۴	۳ش	بالاریح ” ”	۵۱	۴۴م	۳۶	۱۰ش
بجنگا (صوبہ بہار ہند	۸۵	۴۹م	۲۱	۴۶ش	بالاداہام (آسام)	۹۳	۸م	۲۵	ش
بنج تی (” ”	۸۵	۳۶م	۲۶	۳۴ش	بلدرماضی (عراق)	۴۵	۱م	۳۳	۱۴ش
باکر (بمبئی ہند)	۶۹	۱۲م	۲۶	۳ش	بالاگنج (آسام)	۹۱	۴۲م	۲۴	۳۹ش
باقرگنج (بنگال ہند	۹۰	۱۸م	۲۲	۲۹ش	بالاگڑھ (بنگال ہند	۸۸	۳۱م	۲۳	۷ش
باک چند (وسط ہند)	۸۳	۵۹م	۲۳	۱۱ش	بالاحوض (ایران	۵۸	۲۳م	۳۱	۳۰ش
بجانیض (مصر)	۳۲	۱۲م	۲۶	۷ش	بلبیرا (راجپوتانہ ہند	۷۶	۴۴م	۲۶	۵۷ش
باخرخی (ایران)	۶۰	م	۳۵	ش	بالاحصار (افغانستان)	۶۷	۲۵م	۳۳	۲ش
بکھاسر (راجپوتانہ ہند	۷۱	۹م	۲۴	۳۴ش	بالاکوٹ (وسط ہند	۷۶	۴۴م	۲۳	۴۲ش
بخشش کوتی (ترکی)	۲۸	۴۴م	۴۱	۷ش	بالامئو (صوبہ متحدہ ہند	۸۰	۱۹م	۲۷	۹ش
بکھری (صوبہ بہار ہند	۸۶	۱۵م	۲۵	۳۶ش	بالامرغاب (افغانستان)	۶۳	۱۸م	۳۵	۴۳ش
بکشا (صوبہ متحدہ ہند	۸۲	۳۶م	۲۵	۴۷ش	” ”	۶۳	۲۸م	۳۵	۴۸ش
بخنی (الجزائر)	۲	۳غ	۳۰	۴۶ش	بالنگودا (لنکا)	۸۰	۴۲م	۶	۴۴ش
بختیارپور (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۴م	۲۵	۲۷ش	بالانیا (ایشیائے کوچک	۲۸	۳۵م	۳۷	۲۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بالا پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۶م	۲۷	۲۸ش	بالگ (سماٹرا)	۹۹	۵م	۲	۲۴ش
بالارو (ایران)	۴۸	۳۲م	۳۲	۳۰ش	بالہری (وسط ہند)	۸۰	۱۹م	۲۳	۴۸ش
بالا سینور (بمبئی ہند)	۷۳	۲۳م	۲۳	۵۷ش	بالکری (ایشیا کوچک)	۲۷	۵۸م	۳۹	۳۹ش
بالاسور (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴۵م	۲۱	۳۰ش	بانی پارا (آسام)	۹۲	۵۱م	۲۶	۴۵ش
بالات (ایشیا کوچک)	۲۸	۳۴م	۳۹	۳۱ش	بلکیہہ (افغانستان)	۶۹	۵۵م	۲۳	۴۳ش
بال بدرپور (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۰م	۲۱	۳۹ش	بلخ (″)	۶۷	۳م	۳۶	۴۲ش
بال چری (بنگال ہند)	۸۸	۳۶م	۲۱	۴۸ش	بالکنڈہ (دکن ہند)	۷۸	۲۰م	۱۹	۵ش
بلدیو (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۵۰م	۲۷	۲۴ش	بلب گڈھ (پنجاب ہند)	۷۷	۲۲م	۲۸	۲۰ش
بلدی باری (بنگال ہند)	۸۸	۱۲م	۲۶	۲۰ش	بلّیور (وسط ہند)	۷۹	۲۳م	۱۹	۵۱ش
بالٹ (برما)	۹۴	۴۴م	۲۳	۲۲ش	یالاس (مصر)	۳۲	۴۶م	۲۶	۱ش
بال فرش (ایران)	۵۲	۴۹م	۳۶	۴۰ش	بلیا (بریلی صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲۳م	۲۸	۳۱ش
بال گوہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۱۲م	۲۴	۱۷ش	بلیا (صوبہ متحدہ ″)	۸۴	۱۰م	۲۵	۴۴ش
بالی (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۲۰م	۲۵	۱۲ش	بالیاہ (صوبہ بہار ″)	۸۶	۴۸م	۲۴	۴۸ش
بالیا (بنگال ہند)	۸۸	۲۴م	۲۶	۱۳ش	بالی چک (بنگال ہند)	۸۷	۳۴م	۲۲	۲۰ش
بالیا نند کوتی (اناطولیا)	۲۷	۳۷م	۳۹	۴۹ش	بالنگ تنگ (فلپائن)	۱۲۲	۱۵م	۲۰	ش
بالیاکندی (بنگال ہند)	۸۹	۳۳م	۲۳	۳۸ش	بلی (بنگال ہند)	۲۸	۲۳م	۲۲	۳۹ش
بالستان میدان (ایشیا کوچک)	۲۷	۳۳م	۳۹	۲۴ش	بلوترا (راجپوتانہ ہند)	۷۲	۲۱م	۲۵	۴۹ش
بلیام بوبی (اناطولیا)	۲۸	۱۷م	۳۸	۳ش	بلوطسین (م ترکستان)	۹۲	۵۶م	۴۱	۲ش
بلیا پال (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۲۰م	۲۱	۳۹ش	بلرام پور (نیپال ہند)	۸۲	۷م	۲۸	۱۵ش
بلیاتی (بنگال ہند)	۹۰	۲م	۲۳	۵۹ش	″ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۱۵م	۲۷	۲۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بلطا (یوگرین)	۲۹	۳۵م	۴۷	۵۵ش	بام پور (ایران)	۶۰	۲۸م	۲۷	۱۲ش
بلہتر (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۹م	۲۶	۵۹ش	بام پست (")	۶۲	۳۰م	۲۶	۵۰ش
بالتستان (کشمیر ہند)	۷۶	م	۳۵	۳۰ش	بامرہ (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۰م	۲۱	۳۰ش
بلاڈ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۳م	۲۵	۲۶ش	" "	۸۴	۱۸م	۲۲	۴ش
بلاڈ بندر (بنگال ")	۸۹	۹م	۲۵	۳۱ش	بمرولی (صوبہ متحدہ ")	۷۹	۵۸م	۲۸	۱۳ش
بلوا (بنگال ")	۹۰	۵۵م	۲۲	۵۵ش	بنانی (جزیرہ زنجبار)	۳۹	۴۵م	۵	۱۵ج
بالومت (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۲م	۲۳	۵۰ش	بنارشت (اناطولیا)	۲۶	۱۷م	۳۹	۵۳ش
بلندا (صوبہ بہار ")	۸۴	۲۸م	۲۱	۵۲ش	بنارہٹ (بنگال ہند)	۸۹	۳م	۲۶	۲۴ش
بالرگھاٹ (بنگال ہند)	۸۸	۴۷م	۲۵	۴۱ش	بانانگ (سیام)	۱۰۳	۳۹م	۱۸	۶ش
بلوط (جزائر فلپائن)	۱۲۵	۱۵م	۵	۲۵ش	بن بت (عرب)	۴۶	۴۷م	۲۵	۳ش
بام (ایران)	۵۸	۲۶م	۲۹	۵ش	بان بان کوینسلنڈ	۱۵۱	۴۶م	۲۵	۲۴ج
بامن گاؤں گولا (بنگال ہند)	۸۸	۲۱م	۲۵	۱۰ش	بنکا (رومانیا)	۲۷	۴۹م	۴۶	۱۹ش
بامن گھاٹی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۱۴م	۲۲	۱۳ش	بن چیپان (سیام)	۴	۴۴ش	۹۸	۲۲ش
بامیان (افغانستان)	۶۸	م	۳۴	۵۵ش	بنچو راپو (بنگال)	۹۰	۴۷م	۲۳	۴۷ش
بام جور (آسام)	۹۵	۴۰م	۲۸	۱۳ش	بنکرافٹ (انٹاریو)	۷۷	۵۰غ	۴۵	۳ش
بام نیا داس (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۳۶م	۲۶	۳۴ش	باندا (افغانستان)	۶۸	۳۵م	۳۴	۲۶ش
بھوری (بھوپال ہند)	۷۸	۳۰م	۲۳	۱۲ش	باندہ (اودہ صوبہ ہند)	۷۹	م	۲۴	۲ش
بھوری (وسط ")	۷۹	۵م	۲۵	۸ش	باندا گیبان (افریقہ)	۱۱	۴م	۳	۴۷ج
بھوت بعل فلسطین	۳۵	۴۲م	۳۱	۳۴ش	باندا (موین گانجوا ")	۱۶	۳۷م	۱	۳۶ج
باموگاؤں (گوالیار ہند)	۷۸	۶م	۲۶	۲۰ش	" (نیپال ہند)	۸۱	۴۵م	۲۹	۴۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
باندا (نیاس لینڈ)	۳۳	۲۰م	۱۳	۵۳ج
״ (صوبہ اودھ ہند)	۸۰	۲۲م	۲۵	۲۸ش
״ (بلجین کانگو)	۲۴	۳۸م	۴	۹ش
باندارسا (جاپان)	۱۴۰	۱م	۳۷	۱۰ش
بندامیر (ایران)	۵۲	۵۲م	۲۹	۴۶ش
بندان (״)	۶۰	۴۵م	۳۱	۲۳ش
بندرعباس (״)	۵۶	۱۵م	۲۷	۱۲ش
بندرعلولی (سمالی لینڈ)	۵۰	۴۵م	۱۲	ش
بندرعنسالو (ایران)	۵۲	۴۹م	۲۷	۲۰ش
باندراویلا (سیلون)	۸۰	۵۸م	۶	۵۲ش
بندربان (بنگال)	۹۲	۱۶م	۲۲	۱۲ش
بندربیلی (سمالی لینڈ)	۵۰	۵۰م	۹	۳۰ش
بندرولم (ایران)	۵۰	۱۱م		۴ش
بندرغاز (״)	۵۴	م	۳۶	۴۶ش
بندرمہارانی (ملایا)	۱۰۲	۳۶م	۲	۴ش
بندرماماپا (سمالی لینڈ)	۵۰	۳۰م	۱۱	۴۵ش
بندرماشر (ایران)	۴۹	۱۲م	۳۰	۲۴ش
بندرموگم (״)	۵۳	۳۰م	۲۶	۵۲ش
بندرریگ (״)	۵۰	۳۹م	۲۹	۲۸ش
بندگاول (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۷م	۲۲	۵۲ش
بندی (بمبئی ہند)	۶۸	۱۸م	۲۶	۲۷ش
بندیوگرہ (وسط ہند)	۸۱	۴م	۲۳	۲۴ش
بندی حسین لون (ایران)	۵۴	م	۳۵	ش
بندخاجہاں (بلوچستان)	۶۴	۳۲م	۲۸	۵۳ش
باندی کوئی (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۳۶م	۲۷	۳ش
بندلنگہ (ایران)	۵۵	م	۲۶	۵۰ش
بندشجی (״)	۵۸	۵م	۲۶	۵۰ش
بندیستان (افغانستان)	۶۱	۴۸م	۳۰	۴۶ش
بندورا (بنگال ہند)	۹۰	۴۵م	۲۲	۲۰ش
باندرا (بمبئی ہند)	۷۲	۵۲م	۱۹	۳ش
بندنگ (جاوا)	۱۰۷	۴۰م	۶	۵۵ش
بانید (پنجاب ہند)	۷۶	۵۵م	۳۱	۳۰ش
بنج (ایران)	۴۵	۵۳م	۳۵	۵۸ش
״ (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۲	۵۶ش
بنیرا (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۳۴م	۲۵	۱ش
بنسوار (کوچ بہار ہند)	۸۹	۲۸م	۲۶	۲۵ش
بان غا (مصر)	۳۱	۳۰م	۲۶	۵ش
بنگال (پنجاب ہند)	۷۶	۲م	۳۱	۱۱ش
بنگاباری (بنگال ״)	۸۸	۱۸م	۲۴	۵م
بنگلور (میسور ہند)	۷۷	۳۸م	۱۲	۵۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بنگن پلی (مدراس ہند)	۷۸	۱۷م	۱۵	۱۹ش	بانکی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۳م	۲۰	۲۱ش
بنگاؤں (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۰م	۲۵	۱۰ش	بانکی پور (،، ،،)	۸۵	۱۷م	۲۵	۲۷ش
،، (بنگال ،،)	۸۸	۵۴م	۲۳	۴ش	،، ،، (،،)	۸۵	۱۲م	۲۵	۴۰ش
بانگرمئو (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۴م	۲۶	۵۳ش	بنکوٹ (بمبئی ہند)	۷۳	۵م	۱۷	۵۸ش
بنگ کا (سماترا)	۱۰۰	۴۷م	۱	۵۵ش	بانکرا (بنگال ،،)	۸۸	۱۵م	۲۲	۳۸ش
بنگ کو (سماترا)	۱۰۲	۵م	۲	۴ج	بن ماڈک (برما)	۹۵	۵۷م	۲۴	۲۹ش
بنگ شی (آسام ہند)	۹۰	۴۶م	۲۵	۴۵ش	بنانا جزیرہ (ایران)	۴۹	۱۲م	۳۰	۸ش
بنیاچنگ (آسام ،،)	۹۱	۲۳م	۲۴	۳۶ش	بانو (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۶م	۲۲	۳۸ش
بنیاس (فلسطین)	۳۵	۴۱م	۳۳	۱۸ش	بن پور (مصر ،،)	۸۵	۱۳م	۱۹	۴۸ش
بنیاصی (شام)	۳۵	۵۵م	۳۵	۱۹ش	بانسہ (صوبہ متحدہ ،،)	۸۰	۱۳م	۲۷	۴ش
بانی پتی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۴م	۲۶	۲۶ش	باندا (بمبئی ،،)	۸۴	۳م	۲۵	۵۳ش
بنیاچنگ (آسام ،،)	۹۱	۲۴م	۲۴	۳۱ش	بنس گاؤں (صوبہ متحدہ ،،)	۸۳	۴۰م	۲۶	۴۳ش
بنجاک جزیرہ (سماترا)	۹۷	۱۵م	۲	۲۱ش	بانسی (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۲۶م	۲۴	۴۰ش
بنجار (پنجاب ہند)	۷۷	۴۲م	۳۱	۳۷ش	بانسی (بستی صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۶م	۲۷	۱۰ش
بنجرماسین (بورنیو)	۱۱۴	۳۵م	۳	۲۰ج	بنکورا (بنگال ہند)	۸۷	۷م	۲۳	۱۴ش
بنجون گی (جاوا)	۱۱۴	۲۰م	۸	۱۱ج	بلنسی ہاری (،،)	۸۸	۲۶م	۲۵	۲۶ش
بنکا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۵۸م	۲۴	۵۳ش	بانسرا (،،)	۸۸	۳۳م	۳۲	۲۲ش
،، پہاڑی (وسط ،،)	۸۰	۵۰م	۲۵	۴۱ش	بانسور (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۲۰م	۲۷	۴۰ش
بنکاٹا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱م	۲۷	۴ش	بانسورا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۱۵م	۲۷	[illegible]۴ش
بنکیپری (وسط ہند)	۷۰	۴۰م	۲۲	۴۸ش	بانس واڑا (دکن ہند)	۷۷	۴۵م	۱۸	۲۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بانس واڑہ (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۲۴م	۲۳	۳۰ش	بڑاگاؤں (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۵م	۲۸	۳ش
بانتوا (بمبئی ہند)	۷۰	۷م	۲۱	۲۹ش	براہا بھوم (صوبہ متحدہ ہند)	۲۶	۲۲م	۱۳	۱ش
بنتوال (مدراس ہند)	۷۵	۵م	۱۲	۵۳ش	برست (صوبہ متحدہ ہند)	۸۷	۲م	۲۴	۵۱ش
بنو (افغانستان)	۶۹	۱۸م	۳۵	۴۶ش	برکان جزیرہ (عرب)	۳۵	۵م	۲۷	۵۳ش
بانور (پنجاب ہند)	۷۶	۳۴م	۳۰	۴۲ش	براکار (بنگال ہند)	۸۶	۴۹م	۲۳	۴۴ش
بنیوماس (جاوا)	۱۰۹	۱۹م	۷	۳۴ج	براکار (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۵۲م	۲۳	۴۵ش
باؤ (کشمیر ہند)	۷۴	۵۶م	۲۲	۴۰ش	براخیل (افغانستان)	۶۷	۵۶م	۳۲	۲۴ش
باؤنی (وسط ہند)	۷۹	۴۰م	۲۶	ش	براقی راجن (افغانستان)	۶۸	۵۶م	۳۳	۹ش
باپ (راجپوتانہ ہند)	۷۲	۲۲م	۲۷	۲۲ش	برالا (افغانستان)	۶۷	۵۵م	۳۳	۹ش
باپٹلا (مدراس ہند)	۸۰	۳۰م	۱۵	۵۴ش	برالا (بنگال ہند)	۸۸	۹م	۲۴	۱۷ش
بیی نیا (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۲م	۲۷	ش	براما (آسام)	۹۱	۲۱م	۲۶	۳۲ش
باقوباح (عراق)	۴۴	۴۰م	۳۳	۴۱ش	بارمبا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۲۳م	۲۰	۲۵ش
بارہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱م	۲۶	۲۳ش	بارہ مولا (کشمیر ہند)	۷۴	۳۰م	۳۴	۱۰ش
بارا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴۶م	۲۵	۱۵ش	باراں (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۳۳م	۲۵	۵ش
بارا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۵۲م	۲۵	۲۰ش	برانا (افغانستان)	۶۵	۴۵م	۳۲	۲۲ش
بارہ بنکی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۱۳م	۲۶	۵۶ش	بارہ نگر (بنگال ہند)	۸۸	۲۴م	۲۲	۳۵ش
بید بھوم (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۴م	۲۲	۲۰ش	براؤن (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴م	۲۵	۴ش
باراچھاتی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۲م	۲۴	۳۰ش	باراسند (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۸م	۲۳	۳۵ش
بڑاگاؤں (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۵م	۲۶	۲۵ش	برسات (بنگال ہند)	۸۸	۳۲م	۲۲	۴۳ش
بڑاگاؤں (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۵۰م	۲۵	۲۶ش	برولی (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۵م	۲۶	۲۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بروٹی (صوبۂ متحدہ ہند)	۷۸	۳م	۲۸	۵ش	برگاون (اودھ)	۸۴	۳م	۲۶	۵۰ش
بروندا (وسط ہند)	۸۰	۲۷م	۲۵	۲ش	برگڈہ (بہار و اڑیسہ)	۸۳	۴۳م	۲۱	۲۱ش
بروندا (ریواہ ہند)	۸۱	۱۲م	۲۴	۷ش	برگڈہ (صوبۂ اودھ)	۸۱	۳۰م	۱۵	۲۵ش
برریاست (وسط ہند)	۸۰	۴۲م	۲۵	۲ش	برھ (بہار اڑیسہ)	۸۵	۴۸م	۲۵	۲۹ش
برونی (صوبۂ بہار ہند)	۸۶	م	۲۵	۲۷ش	برہد (گوالیار ہندوستان)	۷۸	۳۴م	۲۶	۳۰ش
برونسا (صوبۂ متحدہ ہند)	۸۲	۱۳م	۲۶	۱۶ش	برہچ (اودھ ہند)	۸۳	۴۶م	۲۶	۱۶ش
بروت (صوبۂ متحدہ ہند)	۷۷	۱۹م	۲۹	۶ش	برہگگنج (اودھ)	۸۳	۳۳م	۲۶	۱۷ش
بربانا (صوبۂ بہار ہند)	۸۷	۱۶م	۲۶	۴ش	بربان (اودھ ہند)	۷۸	۱۲م	۲۷	۲۰ش
بربیگہہ (")	۸۵	۴۹م	۲۵	۴۱ش	برہارا (اڑیسہ ہند)	۸۴	۴۲م	۲۵	۴۰ش
باروال (بنگال ہند)	۸۹	۱۳م	۲۲	۳۲ش	برہیا (بہار ہند)	۸۶	۴م	۲۵	۱۸ش
برواس قند (ایران)	۵۷	۵۴م	۳۵	۱۸ش	برہنی (نیپال ہند)	۸۳	۴۷م	۳۷	۱۳ش
برویل (شام)	۴۳	۱۷م	۳۲	۴۲ش	باری (بہار ہند)	۸۴	۱۳م	۲۳	۵۸ش
برویس (مصر)	۳۱	۵۹م	۲۶	۱۶ش	باری (راجپوتانہ ہند)	۷۷	۳۷م	۲۶	۳۹ش
بروستان (ایران)	۵۱	۵۶م	۲۷	۵۵ش	باری (صوبۂ متحدہ ہند)	۸۰	۴۸م	۲۷	۱۵ش
برووارف (بنگال ہند)	۸۸	۹م	۲۵	۹ش	باریا (کوچن چین)	۱۰۷	۱۰م	۱۰	۳۰ش
بریلی (صوبۂ متحدہ ہند)	۷۹	۲۷م	۲۸	۲۲ش	باریا ریور (بہار ہند)	۸۶	۳۵م	۲۵	۱۶ش
بریلی (وسط ہند)	۷۸	۱۵م	۲۳	ش	" (")	۸۵	۲۸م	۲۵	۵۷ش
برگاچیا (بنگال)	۸۸	۷م	۲۲	۴۰ش	باری گڈہ (وسط ہند)	۸۰	۳م	۲۵	۲۳ش
برگاما (ایشیا)	۳۷	۲۰م	۸	۴۹ش	باریو (بہار ہند)	۸۷	۳۶م	۳۵	۲ش
برگاون (بہار اڑیسہ)	۸۳	۵۸م	۲۳	۴۷ش	باری پہاڑا (بہار ہند)	۸۶	۴۶م	۲۱	۵۶ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
باری سال (بنگال ہند)	۹۰	۲۴م	۲۲	۴۳ش	بیرانا (پنجاب)	۷۲	۳۸م	۳۱	۴۵ش
باربار (بمبئی ہند)	۰۲	۵۰م	۲۲	۴۴ش	بارنا جزیرہ مدغاسکر	۴۴	۵۵	۱۸	۳۵ج
برکال (بنگال ہند)	۹۲	۴۷م	۲۲	۴۵ش	باری لورہ (راجپوتانہ ہند)	۷۷	۴۶م	۲۶	۳۶ش
برکالیا (" ")	۸۹	۳۷م	۲۳	۲ش	بارسا (گوالیار ہند)	۷۷	۱۲م	۲۴	۱۷ش
برخان (بلوچستان ہند)	۶۵	۳۶م	۲۹	۵۶ش	" (وسط ہند)	۸۱	۳۰م	۱۹	۶ش
برکھیڑا (وسط ہند)	۷۷	۴۳م	۲۲	۵۷ش	باری (بمبئی ہند)	۷۵	۴۴م	۱۸	۱۳ش
برکھیڑا (اودھ ہند)	۷۹	۵۰م	۲۸	۲۸ش	" ٹانکلی (برار ہند)	۷۷	۷م	۲۰	۳۰ش
برکوہ (ایران)	۵۶	۵۱م	۳۰	۴۰ش	بدوسوئی (بنگال ہند)	۸۷	۵۸م	۲۵	۳۷ش
برکنی (مشرقی ترکستان)	۹۲	۵۰م	۴۳	۵۰ش	بارتین (ایشیاکوچک)	۳۲	۲۰م	۴۱	۳۹ش
برکل (" ")	۹۳	م	۴۳	۳۹ش	بارہ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۹م	۲۵	۴۷ش
برلا (ایشیا کوچک)	۳۰	۴۴م	۳۸	۷ش	بروری (")	۸۶	۳۴م	۲۶	۲ش
برمالنگ (تبت)	۸۳	۵۲م	۲۹	۴۷ش	بارود (مصر)	۳۲	۴۷م	۲۵	۵۹ش
برمیر (راجپوتانہ ہند)	۷۱	۲۵م	۲۳	۴۵ش	بردع (")	۳۱	۱۴م	۲۷	۱۱ش
بارنگر (گوالیار ہند)	۷۵	۲۵م	۲۳	۴۰ش	بروئی پور (بنگال ہند)	۸۸	۲۹م	۲۲	۴۲ش
برنہال (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۵۱م	۲۷	۵ش	ول (" ")	۸۶	۴م	۲۳	۴۵ش
بڑودہ شیوپور (گوالیار ہند)	۷۶	۴۴م	۲۵	۴۰ش	بارول (بنگال ہند)	۸۷	۹م	۲۳	۴۴ش
بردس (سماٹرا)	۹۸	۲۴م	۲	۵ش	بارن (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۰م	۲۴	۵۱ش
برپیٹہ (آسام)	۹۱	۳م	۲۶	۲۰ش	بارودا (مدراس ہند)	۸۴	۳۸م	۱۸	۵۳ش
بارکپور (بنگال)	۸۸	۲۴م	۲۲	۴۶ش	بارا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۶م	۲۳	۱۰ش
بیرنج (مصر)	۳۱	۷م	۳۰	۱۱ش	برواساگر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۴۷م	۲۵	۲۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
بروانا (وسط ہند)	۷۶	۵م	۲۲	۱۷ش	باش قنع (ایطالی)	۵۶	۵۱م	۳۷	۱۴ش
بردوان (بنگال ہند)	۸۷	۵۶م	۲۴	۵۰ش	باشی (ایران)	۵۱	۴م	۲۸	۱۴ش
بردواتی (بنگال ہند)	۷۴	۵۷م	۲۲	۳ش	بشت (״)	۵۱	۵م	۳۰	۲۱ش
برواڑ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۶م	۲۶	۴۸ش	بشتوود (البانیا)	۱۹	۳۰م	۴۱	۳ش
بارضا (فلسطین)	۳۵	۴۳م	۳۱	۳۴ش	بشترگ (البانیا)	۲۰	۲۵م	۴۲	۱۲ش
بارزک (ایران)	۵۱	۱۳م	۳۳	۴۴ش	باسی (پٹیالہ ہند)	۷۶	۵م	۳۰	۱۲ش
بسہر (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۱م	۲۵	۵۸ش	״ (صوبہ بمبئی رہ ہند)	۷۸	۱۱م	۲۸	۳۶ش
بسی (وسط ہند)	۷۸	۲۵م	۲۵	۹ش	باسیا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۳م	۲۲	۵۲ش
بساکی (ایران)	۵۱	۲۹م	۳۱	۱۵ش	باسم (برار ہند)	۷۷	۱۰م	۲۰	۵ش
بسنتیا (بنگال ہند)	۸۹	۱۸م	۲۳	۸ش	بسراٹ (بنگال ہند)	۸۸	۵۴م	۲۲	۴۰ش
بسنتیا (״ ״)	۸۹	۳۴م	۲۳	۸ش	بسکاری (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۴۷م	۲۶	۲۸ش
بسنت پور (بنگال ہند)	۸۸	۳م	۲۲	۳۸ش	باسلا (وسط ہند)	۸۱	۴م	۲۰	۱۷ش
״ ״ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۴م	۲۵	۵۰ش	بسمت (دکن ہند)	۷۷	۱۴م	۱۹	۲۲ش
״ ״ (״)	۸۷	۳۰م	۲۶	۹ش	باسودا (وسط ہند)	۷۸	۱۴م	۲۳	۳۷ش
״ ״ (״)	۸۴	۴۱م	۲۶	۱۱ش	باسونا (مصر)	۳۱	۴۴م	۲۶	۴۲ش
بسیری (راجپوتانہ ہند)	۷۷	۴۶م	۲۶	۴۵ش	بصرہ (عراق)	۴۷	۵۱م	۳۰	۲۸ش
״ ״ (״)	۷۷	۳۲م	۲۶	۴۸ش	بفرنگ (افغانستان)	۶۲	۲۸م	۳۱	۴۴ش
بشیر ریاست (پنجاب ہند)	۷۸	۳۰م	۳۱	۳۰ش	بسین (بمبئی ہند)	۷۲	۵۶م	۱۹	۲۲ش
باش ہان (ایشیا کوچک)	۳۳	۱۸م	۳۹	۹ش	بفرنگ (افغانستان)	۶۲	۳۷م	۳۱	۴۵ش
باشان (فلسطین)	۳۶	م	۳۳	ش	بسین (برما)	۹۴	۵۰م	۱۶	۴۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بصیرا (ایشیاکوچک)	۳۲	۱۸م	۳۹	۴۰ش	بطرون (شام)	۳۵	۴۰م	۳۴	۲۱ش
باسی (پنجاب ہند)	۷۶	۵۴م	۳۰	۴۳ش	بٹی کولا (لنکا)	۸۱	۴۴م	۷	۳۴ش
بستا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۵م	۲۱	۴۲ش	بوو (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۲م	۲۰	۵۰ش
بسطاق (ایران)	۵۴	۲۵م	۳۷	۱۵ش	بوندال (پنجاب ہند)	۷۶	م	۳۲	۴۵ش
بستر (وسط ہند)	۱۸	م	۱۹	ش	بوندی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۲۵م	۲۷	۲۸ش
بستی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۴۶م	۲۶	۴۸ش	باوپہال (بنگال ہند)	۹۰	۳۵م	۲۲	۲۳ش
بسوا (بنگال ہند)	۸۷	۵۳م	۲۴	۸ش	بورا (" ")	۸۹	۵م	۲۶	۱۶ش
" (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۳۲م	۲۷	۶ش	بسورا (" ")	۸۸	۵۶م	۲۶	۲۸ش
باباجاز (بنگال ہند)	۹۰	۱۵م	۲۲	۵۶ش	بوردی (ایشیاکوچک)	۳۰	۴۰م	۳۸	۵۸ش
بٹالا (پنجاب ہند)	۷۵	۱۴م	۳۱	۴۹ش	دسی (بنگال ہند)	۸۹	۵۲م	۲۴	۴۷ش
بطانیا (فلسطین)	۳۶	۱۰م	۳۲	۵۰ش	باوسی (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۷م	۲۴	۴۹ش
" (")	۳۶	۴۰م	۳۳	۵۶ش	بوناٹ (ایران)	۵۲	۳۶م	۳۰	۱۳ش
بالمل ([illegible])	۳	۱۱غ	۳۵	۴ش	بوریا (جرمنی)	۱۱	۳۰م	۴۹	۵ش
بٹھیسر ([illegible])	۷۸	۳۲م	۲۶	۵۸ش	بووا (بمبئی ہند)	۷۳	۵۱م	۱۶	۳۳ش
باہتا (مصر)	۳۲	۱۵م	۲۲	ش	بولیاری (")	۷۲	۱۰م	۲۲	۴ش
بات ذکریا (فلسطین)	۳۵	۷م	۳۱	۴ش	بادل (پنجاب ہند)	۷۶	۳۶م	۲۸	۵ش
بطیخ (عرب)	۵۶	۲م	۲۴	۲۰ش	بوسیط (مصر)	۳۰	۴۲م	۲۷	۳۸ش
بطن الغزل (")	۲۵	۵۲م	۲۹	۴۱ش	بویطی (")	۲۸	۵۷م	۲۸	۳۲ش
بطری (مصر)	۳۱	۲۶م	۳۱	۱۱ش	بیانا (راجپوتانہ)	۷۷	۱۸م	۲۶	۵۵ش
بطری (فلسطین)	۳۵	۴۳م	۳۱	۷ش	بیدا (بنگال ہند)	۹۰	۷م	۲۳	۵۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بیادیا (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۰	۱۵ش	بیگم گنج (بنگال ہند)	۹۱	م	۲۲	۵۵ش
بیادیا۔ (مصر)	۳۲	۳۸م	۲۵	۴۰ش	بفیغ (مصر)	۳۰	۴۹م	۲۹	۱۸ش
برارجک (ایشیائے کوچک)	۲۹	۵۰م	۴۰	۲ش	بیگوسارہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۹م	۲۵	۲۴ش
"	۳۱	۱۳م	۳۶	۴۷ش	ہبات (گوالیار)	۷۸	۳۳م	۲۶	۱۱ش
" (شام)	۳۷	۳م	۳۷	۲۱ش	بہبہان (ایران)	۵۰	۱۹م	۳۰	۳۵ش
بزارکوتی (اناطولیا)	۲۹	۱۹م	۴۰	۲۹ش	بہبت (مصر)	۳۱	۱۷م	۲۹	۳۹ش
بایزید پور (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۷م	۲۵	۳۶ش	بہراد (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۲۳م	۲۷	۴۷ش
بازغرت (ایران)	۴۴	۵۴م	۳۷	۲۲ش	بہرام کوتی (اناطولیا)	۲۶	۲۲م	۳۹	۴۳ش
بازنوئی (")	۴۹	۳۵م	۳۲	۵۶ش	بہردر (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۲۰م	۲۷	۱۵ش
بازدن (")	۴۹	۹م	۳۳	۳۲ش	بہشاگوگل (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲م	۲۷	۲۸ش
بیوار (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۲۱م	۲۶	۶ش	بہتاگوشائین (")	۷۹	۰م	۲۸	۱۲ش
بندنگا (بنگال ہند)	۸۸	۱۸م	۲۳	۵۶ش	بہوت (مصر)	۳۱	۱۸م	۳۱	۱۱ش
بدیو (الجزائر)	۰	۵۵غ	۳۴	۲۴ش	بیدا (عرب)	۳۹	۵۵م	۲۰	۲۵ش
بیدلا (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۴۵م	۲۵	۲۰ش	بیدا قربت (فلسطین)	۳۵	۹م	۳۲	۳۴ش
بدنور (" ")	۷۴	۱۵م	۲۵	۵۲ش	بیکوض (ایشیائے کوچک)	۲۹	۵م	۴۱	۹ش
بدرحنین (عرب)	۳۸	۲۸م	۲۳	۳۸ش	بیلا (سوڈان)	۳۴	۵۱م	۱۳	۴۰ش
بدرشان (مصر)	۳۱	۱۴م	۲۹	۱۵ش	بیت ابل (فلسطین)	۳۵	۳۷م	۳۲	۲۷ش
بیروت (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۱	۴۵ش	بیت آدس (")	۳۵	۳۹م	۳۲	۲۸ش
بیدشیہ (")	۳۴	۴۷م	۳۱	۱۵ش	بیت عفیح (")	۳۴	۴۲م	۳۱	۴۰ش
بیگم باد (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۳۵م	۲۸	۵۰ش	بیت عینون (")	۳۵	۷م	۳۱	۳۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بیت عالم (فلسطین)	۳۴	۵۷م	۳۱	۳۵ش	بیت سکاریا (فلسطین)	۳۵	۷م	۳۱	۴۰ش
بیت آنان (〃)	۳۵	۶م	۳۱	۵۱ش	بیت سیر (〃)	۳۵	۵م	۳۱	۴۵ش
بیت عطب (〃)	۳۵	۳م	۳۱	۴۴ش	بیت طما (〃)	۳۴	۲۸م	۳۱	۳۷ش
بیت اولا (〃)	۳۵	۱م	۳۱	۳۶ش	بیت طول (〃)	۳۵	۴۰م	۳۱	۴۹ش
بیت الفقی (عرب)	۴۳	۲م	۱۵	۱۷ش	بیت عمر (〃)	۳۵	۶م	۳۱	۲۷ش
بیت ایلو (فلسطین)	۳۵	۷م	۳۱	۵۸ش	بیت لزجوقا (〃)	۳۵	۷م	۳۱	۵۳ش
بیت حنیاد (〃)	۳۵	۱۲م	۳۱	۴۹ش	بیت زراح (〃)	۳۵	۵۱م	۳۱	۵۰ش
بیت جالا (〃)	۳۵	۱۱م	۳۱	۴۳ش	بیت لدین (〃)	۳۵	۳۴م	۳۳	۴۲ش
بیت جبن (〃)	۳۵	۵۳م	۳۳	۲۰ش	بتین (سوڈان)	۳۰	۲۹م	۶	۵۶ش
بیت جبرین (〃)	۳۴	۵۴م	۳۱	۴۷ش	بتین (فلسطین)	۳۵	۱۴م	۳۱	۵۶ش
بیت جلجولیک (〃)	۳۵	۲۹م	۳۱	۵۱ش	بیجا (طونس)	۹	۱۱م	۳۶	۴۱ش
بیت خد (〃)	۳۵	۲۱م	۳۲	۲۸ش	بیکال (مدراس ہند)	۷۵	۵م	۱۲	۴۲ش
بیت لحم (〃)	۳۵	۱۲م	۳۱	۴۲ش	بیلار ریدا (مراکش)	۲	۴۴م	۳۲	۴۰ش
〃 〃 (〃)	۴۵	۱۱م	۲۲	۴۴ش	بیلا (بلوچستان)	۶۶	۲۰م	۲۶	۱۲ش
بیت لعد (〃)	۳۵	۱۹م	۳۲	۸ش	〃 (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۵م	۲۴	۵۸ش
بیت بنالا (〃)	۳۴	۵۷م	۳۱	۵۱ش	〃 (〃 متحدہ ہند)	۸۲	۲م	۲۵	۵۶ش
بیت نوبا (〃)	۳۵	۲م	۳۱	۵۱ش	〃 (〃)	۷۹	۴۳م	۲۶	۴۹ش
بیت نصیب (〃)	۳۴	۵۹م	۳۱	۳۶ش	بیلا کہرا (〃)	۸۱	۱۰م	۲۶	۷ش
بیت ریما (〃)	۳۵	۶م	۳۲	۲ش	بلاد سنجر (عراق)	۴۱	۵۵م	۳۶	۱۹ش
بیت صرا (〃)	۳۵	۲م	۳۱	۵۳ش	بالا رہیہ (صوبہ بہار ہند)	۸۳	۳۸م	۲۴	۵۶ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
بیلاین (فلسطین)	۳۵	۴م	۳۱	۶ دش	بلقاصی (مصر)	۳۱	۲۰م	۳۱	۱۳ش
بیلاپور (بمبئی ہند)	۷۳	۲م	۱۹	۱ش	بلسیانگر (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۸م	۲۲	۸۴ش
بیلات (مصر)	۲۹	۲۰م	۲۵	۳۵ش	بلبندا (〃)	۸۵	۲۴م	۲۶	۲۶ش
بیلادن (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۴م	۲۶	۵۲ش	بیلور (میسور ہند)	۷۶	۵۴م	۱۳	۱۰ش
بلاونی (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۲۵م	۲۵	۲۵ش	بلوبرن (کردستان)	۳۷	۲۵م	۳۷	۴۳ش
بلبیس (مصر)	۳۱	۲۳م	۳۰	۴۲ش	بنارس (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۰م	۲۵	۲۰ش
بیل چراغ (افغانستان)	۶۵	۹م	۳۵	۸۴ش	بلفاسٹ (آئرلینڈ)	۵	۵۶غ	۵۴	۳۵ش
〃	۶۵	۲۰م	۳۵	۱۵ش	بندیلا (مصر)	۳۱	۲۵م	۳۱	۱۳ش
بیڈن (جرمنی)	۸	م	۴۸	۱۵ش	بندر عباس (〃)	۵۶	۱۵م	۲۷	۱۲ش
بلعزط (فلسطین)	۳۵	۱۳م	۳۳	۲۰ش	بندالصغیر (〃)	۳۴	۳۷م	۲۵	۱ش
بلغاچی (بنگال ہند)	۸۹	۲۳م	۲۲	۷۴ش	بنگاباد (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۲م	۲۴	۱۸ش
بلگام (بمبئی ہند)	۷۴	۳۴م	۱۵	۵۲ش	بنی عبس (الجزائر)	۲	۱۵غ	۳۰	۱۱ش
بلہانس (صوبہ متحدہ 〃)	۸۳	۴۱م	۲۵	۸۴ش	〃 آدی (مصر)	۳۰	۵۱م	۲۷	۲۰ش
بلہر (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۷م	۲۴	۵۶ش	〃 احمد (〃)	۳۰	۴۶م	۲۸	۷ش
بیلیا (بنگال ہند)	۸۷	۳۴م	۲۴	۴۱ش	〃 احسن (مراکش)	۶	۱۰غ	۳۴	۳۰ش
بیلاپٹم (مدراس ہند)	۷۵	۲۴م	۱۱	۵۶ش	〃 امیر (مصر)	۳۱	۳۳م	۳۰	۲۶ش
بیلیا توری (بنگال 〃)	۸۷	۱۵م	۲۳	۱۸ش	〃 عطین (عرب)	۳۷	م	۲۹	ش
بیلیغا (مصر)	۳۱	۴م	۲۹	۹ش	〃 عوف (〃)	۳۹	۱۰م	۲۲	۵۸ش
بیلیم کنڈہ (مدراس ہند)	۸۰	۴م	۱۶	۱۳ش	〃 دال (مراکش)	۳	۵۲غ	۳۳	۵۵ش
بلاری (مدراس ہند)	۷۶	۵۷م	۱۵	۹ش	〃 حسن (مصر)	۳۰	۱۵م	۲۷	۵۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بنی حسین (مراکش)	۵	۱۲غ	۳۵	۱۳ش	بنی یحیٰ (مصر)	۳۰	۴۷م	۲۷	۳۹ش
بنی حلال (مصر)	۳۱	۳۶م	۲۶	۴۶ش	بنی گنج (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۷م	۲۷	۱۷ش
بنی حسین (مصر)	۳۱	م	۲۷	۱۹ش	بیر رشید (مراکش)	۷	۳۶غ	۳۳	۱۸ش
بنی حجین (عرب)	۳۸	۲۵م	۲۴	۵۰ش	بیرا (بنگال ہند)	۸۹	۴۳م	۲۴	۲۸ش
بنی قرہ (مصر)	۳۰	۵۰م	۲۷	۲۹ش	بیرا (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۳۶م	۲۹	۴۰ش
بنی منصور (الجزائر)	۴	۲۲م	۳۶	۱۸ش	بیڑاہ (بنگال)	۸۹	۳۸م	۲۴	۴ش
بنی نذار (مصر)	۳۰	۴۹م	۲۸	۳۳ش	بیدسیہ (وسط ہند)	۷۷	۳۶م	۲۳	۴۰ش
بنی معرک (مراکش)	۴	۴۳غ	۳۵	۶ش	برات (البانیا)	۱۹	۵۷م	۴۰	۴۳ش
بنی نعیم (فلسطین)	۳۵	۹م	۳۱	۳۱ش	براتی (بنگال ہند)	۸۸	۲۶م	۲۲	۴۲ش
بنی عبید (مصر)	۳۰	۴۶م	۲۸	۲ش	برباطن (مراکش)	۳	۱۰غ	۳۱	۲۵ش
بنی عونف (مراکش)	۱	۱۶غ	۳۲	۳ش	بیریاز (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۱	۵۴ش
بنی رفیع (مصر)	۳۰	۵۰م	۲۷	۲۷ش	بریدہ (عرب)	۴۴	۱۰م	۲۶	۲۳ش
بنی صافت (الجزائر)	۱	۲۰غ	۳۵	۱۹ش	برغاما (ایشیاکوچک)	۲۷	۱۰م	۳۹	۸ش
بنی صلاما (مصر)	۳۰	۵۰م	۳۰	۱۸ش	برگری (کردستان)	۴۳	۴۰م	۳۹	ش
بنی صمغین (مراکش)	۵	۳۸غ	۳۰	۱ش	برہامپور (بنگال ہند)	۸۸	۱۹م	۲۴	۶ش
بنی شبلی (فلسطین)	۳۴	۱۹م	۳۱	۱۲ش	برہامپور (مدراس ہند)	۸۴	۵۱م	۱۹	۱۸ش
بنی شوغن (مصر)	۳۰	۵۳م	۲۷	۲۷ش	بیہری (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۵م	۴۲	۴۱ش
بنی صبیح (عرب)	۳۹	۱۰م	۲۳	۳۰ش	بیہری (وسط ہند)	۷۹	۵۵م	۲۵	۵۵ش
بنی صریفا (مصر)	۳۱	۷م	۲۹	۶ش	بیہری (پنجاب ہند)	۷۶	۳۶م	۲۸	۴۲ش
بنی تحیف (عرب)	۴۱م	م	۲۰	۵۰ش	بیہری یاست (وسط ہند)	۷۹	۵۶م	۲۵	۵۵ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
برمبال (مصر)	۳۰	۲۹م	۳۱	۴۰ش	بتین (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۲	۵۶ش
برص (مصر)	۳۰	۴۵م	۲۴	۴۲ش	بیت ارم (فلسطین)	۳۵	۳۸م	۳۱	۴۹ش
برسکانی (مراکش)	۲	۲۸غ	۳۴	۵۹ش	بیت راہ (فلسطین)	۳۵	۳۱م	۳۲	۳۱ش
برما (مصر)	۳۰	۵۴م	۳۰	۴۹ش	بت کار (فلسطین)	۳۵	۹م	۳۱	۴۶ش
بیدوغ (مراکش)	۶	۵غ	۳۵	۵ش	بت فغان (فلسطین)	۳۵	۷م	۳۲	۵۲ش
بری (جزیرہ عرب)	۴۲	۱۰م	۱۶	۱۵ش	بت وغان (فلسطین)	۳۴	۴۸م	۳۱	۵۹ش
بریان (مراکش)	۵	۵۹غ	۳۵	۳۱ش	بت عمیق (فلسطین)	۳۵	۱۰م	۳۲	۵۸ش
برسوم الصغری (مصر)	۳۱	۷م	۳۰	۱۹ش	بت ازل (فلسطین)	۳۴	۵۶م	۳۱	۲۸ش
بیدوکین (فلسطین)	۳۵	۵م	۳۲	۲ش	بت عمل (فلسطین)	۳۵	۵۲م	۳۱	۲۹ش
باری (نیپال ہند)	۸۶	۳۶م	۲۷	۱۵ش	بت برن (فلسطین)	۳۵	۳۸م	۳۱	۴۹ش
بیشی آوا (ایشیائے کوچک)	۳۰	۲۵م	۳۶	۷ش	بت ہوغلاد (فلسطین)	۳۵	۳۱م	۳۱	۴۹ش
بیش جیشی (مصر)	۳۱	۱۱م	۳۱	۷ش	بت قوران زیرین (فلسطین)	۳۵	۵م	۳۱	۵۳ش
بشترمکیس (ترکستان)	۷۷	۱۶م	۳۷	۴۷ش	بت حوران بالائی (فلسطین)	۳۵	۷م	۳۱	۵۳ش
بصیون (مصر)	۳۰	۴۸م	۳۰	۵۶ش	بت شمیش (فلسطین)	۳۴	۵۸م	۳۱	۴۵ش
بصینا (ایشیائے کوچک)	۳۷	۵۰م	۳۷	۴۰ش	بت شمیش (فلسطین)	۳۵	۳۱م	۳۲	۴۳ش
بیبیود (افغانستان)	۷۰	۳۰م	۳۴	۳۰ش	بت شمیش (فلسطین)	۳۵	۳۱م	۳۲	۴۳ش
بیسوکی (جاوا)	۱۱۳	۴۰م	۸	۱۰ج	بت زور (فلسطین)	۳۵	۵م	۳۱	۳۵ش
بسوان (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۵۲م	۲۷	۳۹ش	بطیل (فلسطین)	۳۵	۱۴م	۳۱	۵۶ش
بیت عالم (مصر)	۳۱	۵۴م	۲۶	۱۳ش	بت سعید (فلسطین)	۳۵	۵۳م	۳۲	۵۳ش
بیت خلاف (مصر)	۳۱	۴۸م	۲۶	۱۷ش	بیتوادہاری (بنگال ہند)	۸۸	۲۳م	۲۳	۳۷ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
بت منگالہ (صوبہ ہند)	۷۸	۲۲م	۱۳	۱ش	بہدرر (پنجاب ہند)	۷۵	۲۲م	۳۰	۲۸ش
بتنوئی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۵۱م	۲۱	۵۴ش	بہدرارنیا (وسط ہند)	۷۷	۲۶م	۲۴	۴۸ش
بتیتاور (،،)	۸۴	۳۳م	۲۶	۴۸ش	بہدراسنگاتی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۸م	۲۸	۱۸ش
بیتول (وسط ہند)	۷۷	۵۸م	۲۱	۱۵ش	بہدیا (،،)	۸۰	۳۴م	۲۸	۹ش
بیوک افار (اناطولیا)	۲۷	۴۰م	۳۹	۴۱ش	بہدوہی (،،)	۸۲	۳۸م	۲۵	۲۴ش
بیوک چکمجا (ترکی)	۲۸	۳۶م	۴۱	۲ش	بہدرا (راجپوتانہ ہند)	۷۵	۳۰م	۲۹	۱۵ش
بوار (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۸م	۲۷	۴۱ش	بہدراچلم (مدراس ہند)	۸۰	۵۶م	۱۷	۴ش
بیاکانزنگ (بہتستان ہند)	۹۰	۵۰م	۲۷	۴۳ش	بہداجان (راجپوتانہ ہند)	۸۲	۵۴م	۲۵	۳۶ش
بیبیچ (اناطولیا)	۲۸	۵۸م	۳۹	۵۳ش	بہدراک (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۳م	۲۱	۳ش
بے پور (مدراس ہند)	۷۵	۵۰م	۱۱	۱۰ش	بہدرسول (بنگال ہند)	۸۸	۲۰م	۲۲	۴۹ش
بے شہرر (ایشیائے کوچک)	۳۱	۴۴م	۳۷	۳۸ش	بہدری (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۳۶م	۲۵	۴۴ش
بیضک (فلسطین)	۳۴	۵۸م	۳۱	۵۳ش	بہاورد (،،)	۸۱	۵۶م	۲۶	۷ش
بضیک (،،)	۳۵	۲۳م	۳۴	۲۲ش	بہدواس (،،)	۷۸	۳۱م	۲۷	۳۸ش
بضکام (فلسطین)	۳۴	۵۸م	۳۱	۵۳ش	بہاگ (بلوچستان)	۶۷	۵۴م	۲۹	۳۰ش
بجواڑہ (مدراس ہند)	۸۰	۳۹م	۱۶	۳۱ش	بہاگلپور (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۲م	۲۵	۱۵ش
بہابوا (صوبہ بہار ہند)	۸۳	۴۰م	۲۵	۳ش	بہگولا (بنگال ہند)	۸۸	۲۱م	۲۴	۲۰ش
بیبیچ با (راجپوتانہ ،،)	۷۱	م	۲۵	۲۴ش	بہگوان پور (،،)	۸۷	۵۴م	۲۲	۵ش
بہارن (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۴۶م	۲۶	۵۸ش	بہیسہ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۴۲م	۲۷	۳۰ش
بہدسا (،،)	۸۲	۸م	۲۶	۳۷ش	بہیسرور (راجپوتانہ ہند)	۷۵	۳۶م	۲۴	۵۸ش
بہدروا (کشمیر ہند)	۷۵	۵۰م	۳۳	۴ش	بہیر بازار (بنگال ہند)	۹۰	۵۹م	۲۴	۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
بہیرہ اگوڑہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴۲م	۲۲	۱۶ش	بہنگر (بنگال ہند)	۸۸	۳۷م	۲۲	۳۰ش
بہیرن گھاٹی (متحدہ ،،)	۷۸	۵۴م	۳۱	۲ش	بہنگور (بمبئی ہند)	۶۹	۵۷م	۲۲	۶ش
بہیسہ دکن ہند (دکن ہند)	۷۷	۵۸م	۱۹	۱۰ش	بہنگر (بنگال ،،)	۸۹	۱۴م	۲۲	۲۷ش
بہنور ریاست (وسط ہند)	۸۰	۵م	۲۵	۱۷ش	بہان پور (وسط ہند)	۸۰	۵۲م	۲۱	۴۷ش
بہجن ریاست (پنجاب ہند)	۷۷	۱۵م	۳۱	۱۲ش	بہان پورہ (وسط ،،)	۷۵	۴۹م	۲۴	۳۱ش
بہکر (،،)	۷۱	۶م	۳۱	۲۸ش	بہن رادا (بنگال ،،)	۸۹	۱۹م	۲۳	۵۸ش
بہالکی دکن (ہند)	۷۷	۱۰م	۱۸	۴ش	بہتیاہی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۵۰م	۲۶	۴۰ش
بہلواہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۵م	۲۴	۴۸ش	،، ،، (،،)	۸۶	۴۵م	۲۶	۱۸ش
بہلند (صوبہ متحدہ ،،)	۸۴	۱۳م	۲۵	۴۴ش	بہرم موریہ (وسط ہند)	۸۳	۳۹م	۲۲	۵۲ش
بہلوا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۷م	۲۴	۲۸ش	بہرتی پکو (بنگال ہند)	۸۶	۶م	۲۳	۵۲ش
بہام گڈہ (وسط ہند)	۷۶	۳۴م	۲۱	۵ش	بہرتپور (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۸م	۲۳	۴۱ش
بہامو (برما)	۹۷	۱۷م	۲۴	۱۶ش	بہرتپور (وسط ہند)	۸۱	۴۵م	۲۳	۵۲ش
بہنڈک (وسط ہند)	۷۹	۹م	۲۰	۶ش	،، (ریاست راجپوتانہ ،،)	۷۷	۳۰م	۲۷	۱۵ش
بہنڈارہ (،،)	۷۹	۴۲م	۲۱	۹ش	بہراون (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۳م	۲۷	۹ش
بہنڈاریا (بنگال ،،)	۹۰	۴م	۲۲	۳۰ش	بہارگاون (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۵م	۲۳	۵۲ش
بہندر (گوالیار ہند)	۷۸	۴۵م	۲۵	۴۴ش	بہار تہانہ (،،)	۷۹	۱۸م	۲۶	۵۴ش
بہنداری (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲م	۲۴	۲۳ش	بہرتی پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۷م	۲۶	۲۱ش
بہنڈری (صوبہ متحدہ ،،)	۷۷	۵۳م	۲۷	۴ش	بہروین (پنجاب ہند)	۷۶	۷م	۳۱	۴۷ش
بہندیب (بمبئی ہند)	۷۲	۵۶م	۱۹	۹ش	بہٹنڈا (پنجاب ،،)	۷۵	م	۳۰	۱۱ش
بہنگا (بنگال ہند)	۹۰	م	۲۳	۲۴ش	بہٹکل (بمبئی ،،)	۷۴	۳۵م	۱۳	۵۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بھٹمیر (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۲۱م	۲۹	۳۵ش	بھیم بند (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۴م	۲۵	۴ش
بھٹنی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۵۷م	۲۶	۲۳ش	بھیم لاٹ (وسط ہند)	۸۰	۴۸م	۲۲	۹ش
بھٹپارہ (بنگال ")	۸۸	۲۵م	۲۲	۵۴ش	بھیم نگر (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۵۸م	۲۶	۳۰ش
بھادن (پنجاب ")	۷۲	۴۸م	۳۲	۵۲ش	بھند (گوالیار ہند)	۷۸	۴۶م	۲۶	۳۵ش
بھاؤنگر (بمبئی ")	۷۲	۱۱م	۲۱	۴۶ش	بھندر (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۱۳م	۲۴	۳۰ش
بھاونی (مدراس ")	۷۷	۴۳م	۱۱	۳۷ش	بھنگا (صوبہ متحدہ ")	۸۱	۵۸م	۲۷	۵۰ش
بھوانا (پنجاب ہند)	۷۲	۳۸م	۳۱	۳۵ش	بھنگر (بمبئی ہند)	۷۴	۴۹م	۱۹	۶ش
بھوانی گنج (بنگال ہند)	۸۹	۴۰م	۲۵	۱۹ش	بھنگرا (بنگال ہند)	۹۰	۵۶م	۲۳	۱۶ش
بھوانی پور (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۸م	۲۵	۳۹ش	بھن مال (راجپوتانہ ہند)	۷۲	۱۹م	۲۵	ش
بھدبا (بنگال ہند)	۸۷	۴۹م	۲۳	۳۵ش	بیڑ (دکن ہند)	۷۵	۴۹م	۱۹	ش
بھیل (پنجاب ")	۷۵	۴۸م	۲۸	۳۸ش	بھیرہ (صوبہ متحدہ ")	۸۰	۳۰م	۲۸	۲۰ش
بھیلکی (وسط ہند)	۸۱	۵۱م	۲۴	۴۲ش	بھراہا (" بہار ")	۸۶	۲م	۲۵	۴۸ش
بھنڈی (پنجاب ہند)	۷۲	۵۷م	۳۲	۲۹ش	بھرادنی (" متحدہ ")	۷۸	۲۶م	۲۸	۲۳ش
بھکاری پور (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۵۱م	۲۸	۴۳ش	بھٹیا (" " ")	۸۱	۴۸م	۲۵	۱۹ش
بھکنا تھوری (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۸م	۲۷	۳۰ش	بھٹھا (" بہار ")	۸۴	۱۲م	۲۶	۵۵ش
بھیل ریاست (وسط ")	۷۴	۳۰م	۲۲	۳۰ش	بھٹنو (گوالیار ")	۷۸	۶م	۲۵	۴۹ش
بھلسہ (گوالیار ہند)	۷۷	۱۵م	۲۳	۳۲ش	بھٹاورا (صوبہ متحدہ ")	۷۹	۲۰م	۲۸	۲۸ش
بھلوارا (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۴۰م	۲۵	۲۱ش	بھیڈ گڈہ (بنگال ")	۸۸	۴۰م	۲۶	۲۴ش
بھیما (" ")	۷۱	۳۳م	۲۶	۱۹ش	بھٹولی (صوبہ متحدہ ")	۸۱	۲۷م	۲۷	۱۲ش
بھیماورم (مدراس ")	۸۱	۳۰م	۱۷	۳ش	بھٹری (" " ")	۸۳	۱۷م	۲۵	۳۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بہونڈی (بمبئی ہند)	۷۳	۶م	۱۹	۱۸ش	بہوبانور (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۲م	۲۰	۱۵ش
بہوانی (پنجاب ״)	۷۶	۱۸م	۲۸	۴۶ش	بہوٹلی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۸م	۲۵	۵ش
بہوئی ٹال (بنگال ״)	۸۷	۵۴م	۲۴	۳۳ش	بہوج (بمبئی ہند)	۶۹	۴۹م	۲۳	۱۵ش
بہوٹ اگہاٹ (بمبئی ہند)	۶۹	۳۶م	۲۱	۵۹ش	بہولوا (بنگال ہند)	۹۰	۵۰م	۲۲	۵۳ش
بہوگ دابڑی (بنگال ״)	۸۸	۴۸م	۲۶	۱۷ش	بہندسیے (صوبہ بہار ״)	۸۳	۱۲م	۵۹	۴۵ش
بہوگنی پور (صوبہ متحدہ ״)	۷۹	۵۲م	۲۶	۹ش	بہوپال پٹنم (وسط ״)	۸۰	۲۰م	۱۹	۱۴ش
بہوجی پورہ (״ ״)	۷۹	۲۸م	۲۸	۳۰ش	بہربیتیا (صوبہ بہار ״)	۸۷	۳۷م	۲۴	۵۴ش
بہوج پور (״ بہار ״)	۸۴	۹م	۲۵	۴۴ش	بہرکندہ (״ ״)	۸۷	۲۳م	۲۴	۲۰ش
بہوج پہو (وسط ہند)	۷۷	۵۲م	۲۳	۷ش	بہوٹول (بمبئی ہند)	۷۵	۴۷م	۲۱	۲ش
بہوکرون (دکن ہند)	۷۵	۴۷م	۲۰	۱۶ش	بہوساور (راجپوتانہ ״)	۷۷	۳م	۲۷	ش
بہولا (بنگال ״)	۹۰	۴۴م	۲۲	۴۰ش	بہوشانہ (بنگال ״)	۸۹	۱م	۲۳	۲۵ش
بہولابت (״ ״)	۸۸	۱۱م	۲۴	۵۷ش	بہوتس ٹر (״ ״)	۸۸	۴۷م	۲۵	۴۶ش
بہولن گاؤں (صوبہ متحدہ ״)	۷۹	۱۲م	۲۷	۱۶ش	بیانہ (راجپوتانہ ״)	۷۷	۴م	۲۶	۵۷ش
بہوگیرکن (گوالیار ہند)	۷۸	۵۶م	۱۷	۳۰ش	بیانو (ایران)	۴۷	۵۰م	۳۵	۵۹ش
بہوپال (وسط ہند)	۷۷	۳۶م	۲۳	۱۶ش	بیان زئی (افغانستان)	۶۷	۲۰م	۳۱	۷ش
بہور (بمبئی ہند)	۷۳	۵۴م	۱۸	۹ش	بیاورہ (وسط ہند)	۷۶	۵۷م	۲۳	۵۵ش
بہوری (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵م	۲۶	۲۷ش	بیاسک (ایران)	۵۸	۵۵م	۲۵	۹ش
بہوتی ماری (بنگال ״)	۸۹	۱۰م	۲۶	۴ش	بیبان الملک (مصر)	۳۲	۲۶م	۲۵	۵۴ش
بہوانی پٹنہ (صوبہ بہار ״)	۸۳	۱۰م	۱۹	۵۸ش	بچھابرا (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۴۴م	۲۴	۱۷ش
بہوبان (״ ״ ״)	۶۵	۵۲م	۲۱	۵ش	بیدا (عرب)	۵۱	۳۱م	۲۵	۴۱ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بیداجیت (ایران)	۵۳	۱۵م	۳۱	۳۳ش	بجاور (وسط ہند)	۷۹	۳۲م	۲۴	۳۸ش
بیدر (دکن ہند)	۷۷	۳۹م	۱۷	۵۷ش	بجے گڈہ (صوبۂ متحدہ ،،)	۷۸	۱۴م	۲۷	۳۴ش
بدلسیر (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۲۲م	۲۷	۲۹ش	بجے پور (گوالیار ہند)	۷۷	۲۲م	۲۶	۴ش
بھدبونا (صوبۂ متحدہ ،،)	۷۹	۳۳م	۲۶	۴۷ش	بجے راگھوگڈہ (وسط ،،)	۸۱	۳۵م	۲۳	۵۹ش
بدواتی (مصر)	۳۱	۲۳م	۳۱	۱۰ش	بجستان (ایران)	۵۸	۸م	۳۴	۳۲ش
بدیا گنج (بنگال ہند)	۹۰	۱۷م	۲۴	۸۴ش	بجی (وسط ہند)	۸۱	۲۴م	۱۸	۲ش
بیدیا نگر (صوبۂ متحدہ ہند)	۸۲	۸م	۲۷	۵ش	بجنا (وسط ہند)	۷۹	۵م	۲۵	۲۷ش
بلی جہا (ایشیا کوچک)	۲۷	۱۲م	۴۰	۱۳ش	بجنا باد (ایران)	۵۸	۴م	۲۷	۵۸ش
بیگھا چاے (اناطولیا)	۲۷	۱۰م	۴۰	۷ش	بجنور (صوبۂ متحدہ ہند)	۸۰	۵۴م	۲۶	۳۴ش
بیگھا پور (صوبۂ متحدہ ہند)	۸۰	۱۴م	۲۶	۲۱ش	بجن (آسام ہند)	۹۰	۲۴م	۲۶	۳۰ش
بہار (صوبہ بہار ،،)	۸۵	۳۲م	۲۵	۱۱ش	بجنور (صوبۂ متحدہ ہند)	۷۸	۱۱م	۲۹	۲۳ش
،، (صوبہ متحدہ ،،)	۸۱	۴۰م	۲۵	۳۴ش	بجنوٹ (پنجاب ،،)	۷۱	۲۲م	۲۸	۵ش
بہاٹ (وسط ،،)	۷۹	۲۲م	۲۵	۲۶ش	بجولی (گوالیار وسط ہند)	۷۸	۲۰م	۲۶	۱۲ش
دہیبا (صوبۂ بہار ،،)	۸۴	۲۹م	۲۵	۲۳ش	،، (صوبہ متحدہ ،،)	۷۸	۳۰م	۲۵	۲۲ش
بہی پور (،، ،،)	۸۶	۵۷م	۲۵	۲۴ش	بجولیا (راجپوتانہ ،،)	۷۵	۲۲م	۲۵	۷ش
بہیٹا (،، ،،)	۸۴	۵۲م	۲۵	۳۴ش	بجوا (صوبہ متحدہ ،،)	۸۰	۳۴م	۲۸	۱۷ش
بیجاگڈہ (وسط ہند)	۷۵	۳۰م	۲۱	۳۶ش	بھیکم پور (راجپوتانہ ،،)	۷۲	۱۰م	۲۷	۵۴ش
بیجاپور (بمبئی ہند)	۷۵	۴۷م	۱۶	۵۰ش	بیکانیر شہر و ریاست (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۲۲م	۲۸	۱ش
بجار (ایران)	۴۷	۳۶م	۳۵	۵۴ش	بکنت پور (بہار ،،)	۸۷	۳۲م	۲۶	۱۷ش
بجارکا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۷م	۲۱	۱۵ش	بکاپور (صوبہ متحدہ ،،)	۸۲	۸م	۲۶	۲۴ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
بکرم (بہار ہند)	۸۴	۴۹م	۲۵	۲۶ش	بلسی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۵۷م	۲۵	۵ش
بکرم گنج (" ")	۸۴	۱۴م	۲۵	۱۳ش	بلطاغ (مصر)	۳۰	۵۸م	۳۰	۵۹ش
بجرم پور (بنگال ")	۹۰	۲۸م	۲۳	۳۴ش	بلوائی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۴۱م	۲۶	۱۰ش
بلارگڈھ (وسط ")	۸۲	۴۸م	۲۱	۳۶ش	بلی پٹم (مدراس ")	۸۳	۳۰م	۱۷	۵۳ش
بلارا (راجپوتانہ ")	۷۳	۷۴م	۲۶	۱۲ش	بینا (وسط ہند)	۷۸	۱۰م	۲۴	۱۱ش
بلاری (صوبہ متحدہ ہند)	۳۸	۵۰م	۲۸	۷۳ش	بنارو (ایران)	۵۳	۵۷م	۲۸	۱ش
بلاسپورا میو (" ")	۷۹	۱۸م	۲۸	۵۲ش	بنبان (مصر)	۳۲	۵۵م	۲۴	۲۴ش
بلاسپور (شہر ریاست پنجاب ہند)	۷۶	۵۰م	۳۱	۱۹ش	بندال (بنگال ہند)	۸۸	۱۱م	۲۵	۴۶ش
" (صوبہ متوسط ")	۸۲	۱۳م	۲۲	۵ش	بندر غربیہ (مصر)	۳۱	۵۲م	۲۶	۲۰ش
بتلیم (فلسطین)	۳۵	۱۷م	۳۲	۲۷ش	بن لنگا دراغ (ایشیائی ترکی)	۳۶	۳۰م	۳۸	۲۰ش
بلبیدہ (مصر)	۳۱	۱۷م	۲۹	۱۴ش	بندورا (صوبہ بہار ہند)	۸۱	۱۹م	۲۷	۱ش
بلیجک (ایشیائی کوچک)	۲۹	۵۸م	۴۰	۱۰ش	بندجے (سماٹرا)	۹۸	۲۷م	۳۰	۴ش
بلگرام (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴م	۲۷	۱۰ش	بندکی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۳۳م	۲۶	۲۰ش
بلہاری (" " ")	۸۰	۵م	۲۸	۵۸ش	بندر (صوبہ بہار ")	۸۵	۷م	۲۴	۵۷ش
بلہور (" ")	۸۰	۷م	۲۶	۵۰ش	بنگناپلی (مدراس ")	۸۰	۷م	۱۵	۱۴ش
بل ہلی (گوالیار ")	۷۸	۱۶م	۲۵	۱۸ش	بنودپور (بنگال ")	۸۹	۳۰م	۲۳	۲۶ش
بیلن (برما)	۹۷	۱۸م	۱۷	۱۲ش	بنپور (" ")	۸۶	۵۶م	۲۲	۳۴ش
بکورا (بہار ہند)	۸۴	۳۷م	۲۵	۸ش	بنت (ایران)	۵۹	۱۰م	۲۶	۱۷ش
بلوچی (دکن ہند)	۷۷	۳۴م	۱۸	۸۴ش	بنود (مصر)	۳۲	۴۷م	۲۶	۳ش
بلران (صوبہ بہار ہند)	۷۸	۴۴م	۲۷	۳۹ش	بیمگل (دکن ہند)	۷۸	۲۶م	۱۸	۲۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بیٹر (وسط ہند)	۷۶	۳۶م	۲۲	۴ش
بیٹر (ایران)	۵۹	۴۶م	۲۵	۳۰ش
بیٹر (پنجاب ہند)	۷۶	۴۶م	۳۲	۳ش
بیر ابوعرق (مصر)	۳۲	۲۳م	۳۰	۱۴ش
بیر العقبہ (عرب)	۴۴	۱۰م	۳۰	۱۸ش
بیر العمغر (عرب)	۴۵	۳۸م	۲۹	۵۶ش
بید عنبر (مصر)	۳۲	۵۱م	۲۶	۲ش
بیر اشودی (شام)	۴۲	۱۴م	۳۱	۶ش
بیر اسلم (شام)	۴۳	۴۲م	۳۲	۱۰ش
بیر الصغرا (عرب)	۴۶	۴۹م	۲۷	۴۸ش
بیر بتیرن (عرب)	۳۴	۲۹م	۳۰	۴۲ش
بیر الخدیجہ (عرب)	۳۷	۱۵م	۲۶	ش
بیر العافی (عرب)	۴۳	۱۵م	۳۰	۴۸ش
بیر شیبہ (فلسطین)	۳۴	۴۷م	۳۱	۱۵ش
بیر حصر (عرب)	۴۵	۱۴م	۲۸	۴۶ش
بیر حیانا (عرب)	۴۳	۲۲م	۲۸	۱۴ش
بیر خلیغی (مصر)	۳۲	۲۱م	۳۰	۵۰ش
بیر جوکر (مصر)	۳۰	۲۲م	۳۰	۱۷س
بیر اسلام (سوڈان)	۲۸	۴۴م	۱۳	۱۸ش
بیر جیدہ علی (ذراعات شام)	۳۳	۳۰م	۲۹	۲۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بیرکمک زدان (شام)	۴۴	۱۵م	۳۱	۲۲ش
بیر لیفا (عرب)	۴۳	۲۹م	۳۰	۳۲ش
بیر لغاطان (عرب)	۴۳	۴۰م	۲۹	۵۶ش
بیر ملوحنا (شام)	۴۰	۲م	۳۳	۳۳ش
بیر مرلیفا (عرب)	۴۵	۵۴م	۳۰	۴۳ش
بیر منطی سار (طونس)	۹	۵۵م	۳۱	۳۰ش
بیر نجیب (مصر)	۳۳	۴۷م	۲۲	۵۲ش
بیر ام صومید (طونس)	۱۰	۲۹م	۳۲	۱۹ش
بیر شیبہ (عرب)	۴۳	۱۳م	۲۷	۵۰ش
بیر سویز (مصر)	۳۲	۲۹م	۳۰	ش
بیر طالا (طونس)	۱۱	۲۲م	۳۲	۳۵ش
بیر طاویل (سوڈان)	۳۳	۴۴م	۲۱	۵۳ش
بیر تروبا (عرب)	۴۳	۳۰م	۲۸	۲۰ش
بیر ام الفرات (طراین)	۱۰	۴م	۳۰	۲۲ش
بروقات (عرب)	۴۴	۱۲م	۳۰	۳۳ش
بیر اشراف (عرب)	۴۴	۸م	۳۰	۱۴ش
بر پہار (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۴۶م	۲۷	۲ش
برولی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۴م	۲۵	۵۷ش
بریا (مو)	۳۱	۵۳م	۲۶	۱۹ش
بر نبکی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۲م	۲۲	۵۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بیربہوم (بنگال ہند)	۸۷	۳۰م	۲۳	۵۰ش	برکوٹ (افغانستان)	۷۱	۳۶م	۳۵	۱۹ش
بریدور دیش (عرب)	۳۹	۲۹م	۲۴	۲۵ش	برکل (بنگال ہند)	۸۷	۴۲م	۲۱	۴۰ش
بریج (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۱	۵۴ش	برنگر (بنگال ہند)	۸۸	۳۶م	۲۳	۵ش
برہما (عرب)	۵۵	۴۴م	۲۴	۱۶ش	برنیا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴۱م	۲۴	۳۶ش
بید گنج (بنگال ہند)	۸۸	۴۰م	۲۵	۵۲ش	برپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴۸م	۲۷	۱۲ش
برگی (اناطولیا)	۲۸	۶م	۳۸	۱۴ش	برمنگھم (انگلستان)	۱	۵۵م	۵۲	۲۸ش
برہاد (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۵۸م	۲۶	۲۹ش	برسل پور (راجپوتانہ ہند)	۷۲	۱۵م	۲۸	۱۱ش
بری جک (عراق)	۳۸	م	۳۷	۱ش	بیرو (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۴م	۲۲	۱۴ش
برین (فلسطین)	۳۴	۲۸م	۳۰	۴۸ش	بساریا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۸م	۲۵	۵۸
بریز (ایران)	۵۷	۱۴م	۲۶	۹ش	بسولی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۵۶م	۲۸	۸ش
برچند (ایران)	۵۹	۹م	۳۲	۵۳ش	بشن گڈھ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۴م	۲۴	۱ش
برجومند (ایران)	۵۵	۴۲م	۳۶	۶ش	بشارت گنج (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۸م	۲۸	۸ش
برکندی (ایران)	۴۸	۳۵م	۳۶	۲۳ش	بشاہ راز (ایران)	۴۶	۵۹م	۳۲	۴۸ش
برقی ال (عرب)	۴۰	۳۷م	۲۲	۳۵ش	بشم نگر (آسام ہند)	۹۶	۲م	۲۸	۳ش
برکت عشیرہ (عرب)	۴۴	۱م	۲۹	۲۱ش	بشن پور (منی پور ہند)	۹۳	۴۹م	۲۴	۳۴ش
برکت عطمتین (عرب)	۴۴	۱۰م	۳۰	۲۶ش	بشناتھ (آسام)	۹۳	۱۰م	۲۶	۴۷ش
برکت الحمام (شام)	۴۴	۱۲م	۳۱	۱۲ش	بشنہ (ایران)	۵۴	۴۴م	۲۹	۲۳ش
برکت الشاہیا (عرب)	۴۴	۵م	۲۹	۴۷ش	بشن پور (بنگال ہند)	۸۷	۲۳م	۲۳	۵ش
برکت العشق (عرب)	۴۳	۵۹م	۲۹	۲ش	بسی تون (ایران)	۴۷	۲۷م	۳۴	۲۳ش
برکت جمیناہ (عرب)	۴۴	۷م	۲۹	۱۵ش	بسی یان (ایران)	۵۲	۲م	۳۲	۲۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بسکوہار (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۳۴م	۲۷	۴۳ش	بودہن (دکن ہند)	۷۷	۵۰م	۱۸	۳۹ش
بسرام پور (وسط ہند)	۸۳	۱۵م	۲۳	۷ش	بودا یوسی (صوبہ بہار ،،)	۷۵	۴۰م	۲۱	۴۵ش
بساد (راجپوتانا ہند)	۷۵	۸م	۲۸	۱۷ش	بوغاس کوتی (ترکی)	۲۸	۱۶م	۴۱	۱۲ش
بسم تک (مدراس ،،)	۷۳	۳۳م	۱۹	۳۰ش	بوغاضی کوتی (ایشیا کوچک)	۳۴	۳۲م	۳۹	۵۸ش
بسوان (صوبہ متحدہ ،،)	۸۱	۲م	۲۷	۲۹ش	بوغاضی لیان (،،)	۳۵	۱۵م	۳۹	۱۰ش
بی تر (،، ،،)	۸۰	۳۷م	۲۶	۲۳ش	بوغنی (الجزائر)	۳	۵۹م	۳۶	۳۲ش
بی تہور (،، ،،)	۸۰	۱۹م	۲۶	۳۷ش	بوگولا (بنگال ہند)	۸۸	۳۸م	۲۳	۲۰ش
بطلیس (کردستان)	۴۲	۵م	۳۸	۲۲ش	بوکارو (صوبہ بہار ،،)	۸۵	۴۸م	۲۳	۵۰ش
بطیر (فلسطین)	۳۵	۸م	۳۱	۴۴ش	بخارا (افغانستان)	۶۷	۴۰م	۳۳	۳۰ش
بٹویا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۱۷م	۲۴	۴۰ش	بخارا (بنگال ہند)	۸۸	۳م	۲۴	۲۰ش
بیالا (مصر)	۳۱	۱۲م	۳۱	۱۱ش	،، (وسط ایشیا کوچک)	۶۴	۳۰م	۳۹	۵۲ش
بصرطے (طونس)	۹	۵۱م	۳۷	۱۸ش	بلارم (دکن ہند)	۷۸	۴۳م	۱۷	۳۲ش
بلوبا (جاوا)	۱۱۱	۲۶م	۷	ج	بولداغ (ایشیا کوچک)	۳۱	۳۰م	۴۰	۵۰ش
بوالدا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۵م	۲۲	۲۳ش	بول پور (بنگال ہند)	۸۷	۴۵م	۲۳	۴ش
بوباچرائی (،، ،،)	۸۶	۱۹م	۲۲	۶ش	بمبئی (ہند)	۷۲	۵۴م	۱۸	۵۵ش
بوبلی (مدراس ہند)	۸۳	۲۵م	۱۸	۴۳ش	بونائی (صوبہ بہار ،،)	۸۵	م	۲۱	۵۰ش
بوجا گنج (بنگال ہند)	۸۸	۲۸م	۲۵	۴۸ش	،، گڈہ (،،)	۸۵	م	۲۱	۹۴ش
بود (صوبہ بہار ،،)	۸۴	۱۲م	۲۰	۴ش	بوناوپارہ (بنگال ،،)	۸۹	۳۲م	۲۵	۱۰ش
بوداچھگلہ (بنگال ،،)	۸۸	۳۲م	۲۶	۱۲ش	بور (ایشیا کوچک)	۳۴	۲۶م	۳۷	۴۹ش
بودیلی (بڑودہ ،،)	۷۳	۴۵م	۲۲	۱۷ش	بودام (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۱۰م	۳۳	۲۲ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بوراسبھند (بنگال ہند)	۸۳	م	۲۰	۵۸ش	بوادینب (مراکش)	۳	۳۸غ	۳۱	۵۵ش
بوراصنی جت (ایران)	۵۱	۱۱م	۲۹	۱۷ش	بوافدی (صحرا اعظم)	۰	۱۵غ	۲۷	۲۹ش
بوردن (مصر)	۳۱	۳۲م	۳۰	۳۰ش	بواغیصول (الجزائر)	۲	۵۰م	۳۲	۴۲ش
بوری (وسط ہند)	۷۹	۵م	۲۰	۵۵ش	بواحفیظ (مراکش)	۵	۹غ	۳۲	۴۹ش
بوری (گوالیار ہند)	۷۴	۲۷م	۲۴	۳۲ش	بواحیعث (〃)	۴	غ	۳۴	۲۰ش
بوریولی (بمبئی 〃)	۷۲	۵۱م	۱۹	۱۳ش	بواسورا (الجزائر)	۴	۹م	۳۵	۱۰ش
بورنی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴۳م	۲۵	۳۲ش	بوجاد (مراکش)	۶	۲۶غ	۳۲	۴۸ش
بورنیو جزیرہ (بحر ہند)	۴۶	۲۰م	۱۲	۱۰ج	بوزنگ پیٹھ (میسور ہند)	۷۸	۱۵م	۱۲	۵۹ش
بورج (مراکش)	۷	۱۰غ	۳۲	۳۱ش	بوزیردن (ایشیا کوچک)	۲۸	۴۸م	۴۰	۲۹ش
بوروا (البانیا)	۲۰	۲۷م	۴۱	۲۲ش	بوزداغ (اناطولیا)	۲۹	۴۸م	۳۸	۵ش
بورساد (بمبئی ہند)	۷۲	۵۶م	۲۲	۳۴ش	〃 (〃)	۲۶	۴۳م	۳۸	۳۱ش
بورسا (ایشیا کوچک)	۳۵	۱۷م	۳۷	۳۴ش	〃 (〃)	۲۹	۱۶م	۳۷	۲۰ش
بورث (کشمیر ہند)	۷۴	۶م	۳۶	۴۰ش	بوزکاٹ (فلسطین)	۳۴	۴۵م	۳۱	۳۳ش
بوساچک (ایشیا کوچک)	۳۵	۹م	۴۱	۲ش	برہماکند (آسام ہند)	۹۶	۲۳م	۲۷	۵۲ش
بوستان کیموج (〃 〃)	۳۱	۳۳م	۳۹	۳۴ش	برہمن باڑہ (بنگال 〃)	۹۱	۹م	۲۳	۵۸ش
بوسن واغی (〃 〃)	۲۸	۱۹م	۳۷	۳۹ش	برہماپوری (وسط ہند)	۷۹	۵۲م	۲۰	۲۸ش
بواعیش (مراکش)	۱	۳۹غ	۳۲	ش	پراصی تک (ایشیا کوچک)	۳۸	۷م	۳۹	۱۲ش
بواعنانی (〃)	۳	۲غ	۳۲	۲ش	بریٹن (ٹرانسوال)	۲۹	۵۹م	۲۶	۱۶ش
بوارادا (طونس)	۹	۳۵م	۳۶	۹ش	برندابن (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۴۴م	۲۷	۳۳ش
بواسر دریعہ (الجزائر)	۲	۵۸م	۲۵	۱۲ش	برنجاکی (ایران)	۶۰	۷م	۳۰	۴۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بھڑوچ (بمبئی ہند)	۷۳	۱م	۲۱	۱۴ش	بدہاتہ (بنگال ہند)	۸۹	۸م	۲۲	۳۷ش
برام بل (مصر)	۳۱	۱۶م	۲۹	۱۹ش	بدہونا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۷م	۲۵	۲ش
بردصہ (اناطولیا)	۲۹	۱م	۴۰	۱ش	بدہ لاڈا (پنجاب ہند)	۷۵	۳۸م	۲۹	۵۶ش
بردصہ (〃)	۲۸	۳۰م	۲۹	۵۴ش	بدروم (ایشیا کوچک)	۲۷	۲۵م	۳۷	۱ش
برشنزدا (لباتیا)	۲۰	۲۴م	۴۱	۲ش	بوذنگ (ایران)	۵۷	۵۶م	۲۶	۳ش
بتیری (شام)	۳۵	۵۹م	۳۴	۱۷ش	بگ (ایران)	۶۱	۳۴م	۲۸	۳۹ش
بطاطیر (فلسطین)	۳۵	۲۷م	۳۳	۴۷ش	بوگاٹاس (دم ترکستان)	۹۳	۲۱م	۴۲	۲۴ش
بوعام (مراکش)	۴	۱۰غ	۳۱	۱۹ش	بوگر (ترکستان)	۸۴	۱۲م	۴۱	۳۹ش
بوعنرفا (صحرا اعظم)	۷	۵۶غ	۲۶	۴۵ش	بوجا (مصر)	۳۱	۳۸م	۳۰	۴۶ش
بوموسی جزیرہ (خلیج فارس)	۵.۵	۱م	۲۵	۵۲ش	بوجا (اناطولیا)	۲۷	۱۳م	۳۸	۴۳ش
بوپاسی (کینیا)	۴۱	۳۸م	۱	۱۰ج	بوجاباری (بنگال ہند)	۹۰	۳۰م	۲۳	۴۴ش
بوباسٹس (مصر)	۳۱	۳۱م	۳۰	۳۴ش	بیج سزد (ایران)	۵۷	۲۳م	۳۷	۲۶ش
بکنگھم (انگلستان)	۰	۵۹غ	۵۲	ش	بوجودیہ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۰م	۲۳	۳۶ش
بدبد (بنگال ہند)	۸۷	۳۵م	۲۳	۲۴ش	بوکان (ایران)	۴۶	۱۳م	۳۶	۲۸ش
بوداپور (بمبئی ہند)	۶۸	۲۲م	۲۵	۳۶ش	بوکیا (فلسطین)	۳۵	۱۰م	۳۱	۴۴ش
بدایون (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۰م	۲۸	۲ش	لوکیا (فلسطین)	۳۵	۵۴م	۳۲	۷ش
بدہ گیا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۵	۲م	۲۴	۴۱ش	ایکسام (دم ترکستان)	۸۱	۳م	۳۸	۴۵ش
بدہ پور (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۴۴م	۲۲	۵۸ش	بوالخیر (ایران)	۵۱	۶م	۲۸	۳۱ش
بدہم گھاٹ (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۵۳م	۲۵	۵۴ش	بولاوان (ایشیا کوچک)	۲۸	۴۸م	۳۸	۱ش
بدہانہ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۳۴م	۲۹	۱۷ش	بولامانج (ایران)	۴۸	۴۰م	۳۶	۲۶ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بولاس (ایشیائے کوچک)	۳۲	۱۳م	۳۷	۵۷ش
بلند شہر (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۵۴م	۲۸	۲۴ش
بالنجاک (ایشیائے کوچک)	۳۸	۱۴م	۴۰	۵۴ش
بلاق (مصر)	۳۱	۱۳م	۳۰	۴ش
بلاق (مصر)	۳۰	۴۰م	۲۵	۶ش
بلاوادین (ایشیائے کوچک)	۳۱	م	۳۸	۴۱ش
بلبل (شام)	۳۶	۴۸م	۳۶	۳۷ش
بلداجی (ایران)	۵۱	۷م	۳۱	۵۹ش
بلدانا (برار ہند)	۷۶	۱۴م	۲۰	۲۲ش
بلڈور (ایشیائے کوچک)	۳۰	۱۵م	۳۷	۴۲ش
بلولا (افغانستان)	۶۸	۱۱م	۳۴	۵۶ش
بلولا (افغانستان)	۶۸	۴م	۳۴	۵۳ش
بلسر (بمبئی ہند)	۷۲	۵۹	۲۰	۳۶ش
بلک مع (ایران)	۵۷	۳۵م	۲۸	۱۵ش
بوتاب (ایران)	۵۹	۱۷م	۲۸	۵۶ش
بندت (ایران)	۵۴	۳۸م	۲۸	۱۷ش
بندی (راجپوتانہ ہند)	۷۵	۴۱م	۲۵	۲۷ش
بندو (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۰م	۲۳	۸ش
بنگا (پنجاب ہند)	۷۲	۵م	۲۹	۳۰ش
بنگڑا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۱م	۲۶	۱۲ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
بنجی (کشمیر ہند)	۷۴	۴۰م	۳۵	۴۰ش
بونو (مراکش)	۵	۲۵غ	۲۹	۴۹ش
بونٹ (بورنیو جزیرہ)	۱۱۲	۳۵م	۰	۵۰ش
بریرا (گوالیار ہند)	۷۷	۳۵م	۲۵	۵۷ش
بردوان (بنگال ہند)	۸۷	۵۴م	۲۳	۱۶ش
برگ گل ونہ (ایران)	۶۰	۲۴م	۳۳	۱ش
برغاضی (اناطولیا)	۲۶	۳۷م	۴۰	۱۳ش
برغاضی جاتی (اناطولیا)	۲۶	۴۰م	۴۰	۱۵ش
برہانپور (وسط ہند)	۷۶	۱۷م	۲۱	۱۷ش
بڑھول (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۲۴م	۲۷	۵ش
بوریلہ (پنجاب ہند)	۷۷	۴۲م	۳۰	۱۰ش
بوری گنج (بنگال ہند)	۸۹	۱۶م	۲۴	۵۷ش
بسوری گاؤں (بنگال ہند)	۸۹	۱۰م	۲۴	۴۰ش
برج (بلوچستان)	۶۶	۴۰م	۳۰	۴۰ش
برکاگاؤں (صوبہ بہار)	۸۵	۱۲م	۲۳	۵۲ش
بریح (فلسطین)	۳۵	۴۵م	۳۲	۱۳ش
برنا باد (ایشیائے کوچک)	۲۷	۱۱م	۳۸	۲۹ش
برنک کوتی (ایشیائے کوچک)	۳۴	۵۲م	۴۱	۴۵ش
برالیاس (فلسطین)	۳۵	۵۳م	۳۳	۴۶ش
بروجرد (ایران)	۴۸	۴۷م	۳۳	۵۴ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
برندد (صوبہ بہار، ہند)	۸۵	۴۸ م	۲۳	۱۲ ش
بروا (بنگال ہند)	۸۸	۲۳ م	۲۳	۵۷ ش
بش (مصر)	۳۱	۹ م	۲۹	۱۱ ش
بش غاضی (ایران)	۵۹	۴۵ م	۳۲	۵۰ ش
بش روحی (ایران)	۵۷	۲۳ م	۳۳	۵۴ ش
بصیرہ (مصر)	۳۱	۴۱ م	۳۰	۵۴ ش
بصر الحریٰ (فلسطین)	۳۶	۲۰ م	۳۲	۵۰ ش
بسطام (ایران)	۵۵	۴ م	۳۶	[illegible]
بسطانک (ایران)	۴۹	۲۵ م	۳۵	۴۸ ش
بٹانا (پنجاب ہند)	۷۶	۳۹ م	۲۹	۱۰ ش
بتین (فلسطین)	۳۵	۵۰ م	۳۲	۴۸ ش
بتخاک (افغانستان)	۶۹	۲۴ م	۳۴	۲۸ ش
بوطو (مصر)	۳۰	۴۴ م	۳۱	۱۱ ش
بوبت (مصر)	۳۰	۳۲ م	۳۱	۶ ش
بوکسا (بنگال ہند)	۸۹	۳۶ م	۲۶	۵۰ ش
بوک (بنگال ہند)	۸۹	۳۵ م	۲۶	۴۶ ش
بکسر (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱ م	۲۵	۳۴ ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
بھوانو (منی پور آسام ہند)	۹۳	۵۲ م	۲۴	۹ ش
بومی جون (زنجبار)	۳۹	۳۵ م	۶	۵ ج
بیادگی (بمبئی ہند)	۷۵	۳۰ م	۱۴	۴۰ ش
بائی کلہ (بمبئی ہند)	۷۲	۵۱ م	۱۸	۵۸ ش
بیو (جاپان)	۱۳۱	۲۱ م	۳۳	۲۵ ش
بورڈو (فرانس)	۰	۳۴ غ	۴۴	۵۰ ش
برمٹ (فرانس)	۴	۳۰ غ	۴۸	۲۴ ش
بہانگن (فرانس)	۶	۲ م	۴۷	۴۱ ش
برسلس (بلجیم)	۴	۲۲ م	۵۰	۵۲ ش
برنڈزی (اٹلی)	۱۷	۵۶ م	۴۰	۳۸ ش
بڈاپسٹ (آسٹریلیا)	۱۹	۲ م	۴۷	۳۰ ش
براسو (رومانیا)	۲۵	۳۴ م	۴۵	۳۸ ش
بی زیرس (فرانس)	۳	۱۴ م	۴۳	۲۱ ش
برسٹل (انگلستان)	۲	۳۵ غ	۵۱	۲۷ ش
برلن (جرمنی)	۱۳	۲۵ م	۵۲	۳۲ ش
بخارسٹ (رومانیا)	۲۶	۶ م	۴۴	۲۵ ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پ									
پاونگ (سیام)	۱۰۱	۵۷م	۱۷	۸ش	پدنگ سائیمپون (سماٹرا)	۹۹	۲۰م	۱	۴۰ش
پان (برما)	۹۷	۳۶م	۱۷	۵۶ش	پدنگ تبجی (سماٹرا)	۹۵	۴۶م	۵	۲۵ش
پٹنیا (بنگال ہند)	۸۹	۱۸م	۲۴	۱ش	پاداکین (برما)	۹۵	۱۲م	۱۹	۴۲ش
پچمبا (بنگال ہند)	۸۶	۱۸م	۲۴	۱۲ش	پاداہنگ (برما)	۹۵	۱۰م	۱۸	۴۱ش
پاچھاتار (بنگال ہند)	۸۷	۴۵م	۲۴	۴۵ش	پدمار (بہار ہند)	۸۴	۲۲م	۲۴	۱۰ش
پاچھا بھدرا (جودھپور ہند)	۷۲	۲۱م	۲۵	۵۵ش	پدما (بہار ہند)	۸۵	۲۱م	۲۴	۱۳ش
پچھ دیوری (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۲۰م	۲۷	۴۰ش	پدملپور (صوبہ وسطی ہند)	۸۳	۳۶م	۲۱	۴۴ش
پاچن (سیام ہند)	۱۰۱	۲۲م	۱۴	۴ش	پدرا (بروڈا ہند)	۷۳	۷م	۲۲	۵ش
پچھرطبی (صوبہ وسطی ہند)	۷۸	۲۲م	۲۲	۳۰ش	پدرونا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۴	۱م	۲۶	۵۴ش
پاچورا (بمبئی ہند)	۷۵	۲۹م	۲۰	۳۸ش	پدری (بہار ہند)	۸۴	۶م	۲۵	۳۹ش
پچروتا (بہار ہند)	۸۴	۴۰م	۲۷	۲۵ش	پدری (بہار ہند)	۸۵	۲۱م	۲۵	۴۴ش
پچرمی (بہار ہند)	۸۵	۳۳م	۲۴	۴۴ش	پدری (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۵۱م	۲۸	۵۱ش
پاکلا (بنگال ہند)	۹۰	۱م	۲۴	۸ش	پدومی (ایران)	۵۵	۵م	۲۸	۱۱ش
پادہ سلطان (افغانستان)	۶۱	۵۱م	۳۰	۴۱ش	پاگا (بھوٹان ہند)	۸۹	۲۲م	۲۷	۱۶ش
پدم (کشمیر ہند)	۷۶	۵۴م	۳۳	۲۸ش	پاگا (برما ہند)	۹۵	۹م	۲۳	۸ش
پدنگ (سماٹرا)	۱۰۰	۲۰م	۰	۵۵ج	پگانان (جزیرہ بورنیو)	۱۱۵	۵۹م	۳	۴۳ج
پدانا (کاٹھیاواڑ ہند)	۶۹	۵۸م	۲۲	۹ش	پاہاد (بمبئی ہند)	۷۲	۵۱م	۱۹	۱۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
پہارا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۴۳م	۲۵	۶ش	پٹن (دکن ہند)	۷۵	۲۶م	۱۹	۴۹ش
پہاڑپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴۶م	۲۷	۱۰ش	پیوارکوتل (افغانستان)	۶۹	۵۶م	۳۳	۵۹ش
پہاڑگڈھ (گوالیار ہند)	۷۷	۳۸م	۲۶	۱۲ش	پکالا (مدراس ہند)	۸۰	۷م	۱۵	۱۷ش
پہاڑی (باندہ صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۷م	۲۵	۱۹ش	پکانار (وسط ہند)	۸۱	۴۴م	۱۸	۵۲ش
پہاڑی (راجپوتانہ ہند)	۷۷	۷م	۲۷	۴۳ش	پکاتی (بنگال ہند)	۹۰	۳۱م	۳۴	۳ش
پہاڑپور (پنجاب ہند)	۷۱	۲م	۳۲	۷ش	پکسور (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۵۴م	۲۴	۳۸ش
پہانسو (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۴م	۲۸	۱۰ش	پکرکاپور (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۶م	۲۳	۴۵ش
پہڑا (وسط ہند)	۸۰	۱۵م	۲۵	۲۳ش	پاکہال (دکن ہند)	۷۹	۵۹م	۱۷	۵۷ش
پتے بہیگہا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۴م	۲۵	۳ش	پاک پٹن (پنجاب ہند)	۷۳	۲۶م	۳۰	۲۱ش
پائے چنار (ایران)	۴۹	۳۴م	۳۶	۳۵ش	پکرا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۴۹م	۲۷	۳۹ش
پیاگپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴۹م	۲۷	۲۴ش	پکری بروان (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۳م	۲۴	۴۷ش
پیئے ہاری (وسط ہند)	۷۶	۱۳م	۲۲	۴۸ش	پکوریا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۳۸م	۲۴	۴۳ش
پیئے کراتی (آسام ہند)	۹۰	۵۹م	۲۴	۵۷ش	پالا (بمبئی ہند)	۷۳	۲۰م	۱۸	۳۵ش
پیک پکھار (بنگال ہند)	۸۹	۲۰م	۲۲	۳۵ش	پلیہارکوٹا (راجپوتانہ)	۷۶	۱۶م	۲۵	۹ش
پیکیری (بمبئی ہند)	۷۳	۴۸م	۲۱	۳ش	پالاکالو (مدراس ہند)	۸۱	۴۶م	۱۶	۱ش
پیل (پٹیالہ پنجاب ہند)	۷۶	۵م	۳۰	۴۴ش	پیلالک (افغانستان)	۶۲	۵۵م	۳۰	۱۷ش
پیلا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۳۳م	۲۷	۵۲ش	پیلانکوی (جزائر انڈمان)	۹۲	۲۶م	۱۰	۴۸ش
پیلانی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۷م	۲۵	۴۵ش	پالم (صوبہ دہلی ہند)	۷۷	۷م	۲۸	[illegible]
پیٹنا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۴۹م	۲۶	۱۵ش	پالم (دکن ہند)	۷۶	۵۸م	۱۸	۵۸ش
پینیت پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۱۳م	۲۷	۱۷ش	پالاموں (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۷م	۲۳	۵۲ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
پالم کوٹاہ (مدراس ہند)	۷۷	۴۶م	۸	۲۳ش	پالیا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۳۷م	۲۸	۲۶ش
پالانا (راجپوتانہ)	۷۳	۱۳م	۲۷	۴۵ش	پالی گاج (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴۷م	۲۵	۲۰ش
پالندجن (ایران)	۴۹	۵۵م	۳۴	۵۰ش	پالی ٹانا (بمبئی ہند)	۷۱	۵۳م	۳۰	۳۱ش
پالندور (وسط ہند)	۷۹	۵۵م	۲۰	۵۴ش	پالی یاد (بمبئی ہند)	۷۱	۴۸م	۲۲	۱۵ش
پالنگ (بنگال ہند)	۹۰	۲۲م	۲۳	۱۴ش	پالی کنڈہ (مدراس)	۸۳	۴۸م	۱۸	۳۶ش
پالنگ کوہ (ایران)	۶۰	۴۰م	۳۰	۴ش	پالکوٹ (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴۱م	۲۲	۵۲ش
پالنگیر (ایران)	۴۶	۴۲م	۳۳	۳۸ش	پالاڈم (مدراس ہند)	۷۷	۲۰م	۱۰	۵۹ش
پالن پور (بمبئی ہند)	۷۲	۲۸م	۲۴	۲ش	پالی بہدا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۰م	۲۱	۲۰ش
پالن تاک (بلوچستان)	۶۴	۹م	۲۷	۳ش	پلاورم (مدراس ہند)	۸۰	۱۳م	۱۲	۵۸ش
پالاسیری (آسام ہند)	۹۱	۳۵م	۲۶	۸ش	پلیا (اندور ہند)	۷۵	۵۱م	۲۲	۵۰ش
پالاسونی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۰م	۲۱	۸ش	پلما (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۰م	۲۳	۱۴ش
پلاتیا (اناطولیا)	۲۷	۳۹م	۴۰	۲۹ش	پال مانید (مدراس ہند)	۷۸	۴۸	۱۳	۱۲ش
پلچرا (وسط ہند)	۷۹	۴۱م	۲۵	۱ش	پال ناد (مدراس ہند)	۷۹	۴۵م	۱۶	۳۷ش
پالزگیر (بلوچستان)	۶۸	۶م	۳۱	۲۸ش	پالنی (مدراس ہند)	۷۷	۳۳م	۱۰	۲۷ش
پال گنجو (صوبہ بہار ہند)	۴۶	۱۴م	۲۴	۴ش	پالونچہ (دکن ہند)	۸۰	۴۳م	۱۷	۲۶ش
پل گہر (بمبئی ہند)	۷۲	۵۰م	۱۹	۴۳ش	پالنگ کرپور (کشمیر ہند)	۷۹	۸م	۳۵	۵۲ش
پال گہاٹ (مدراس ہند)	۷۶	۴۲م	۱	۴۶ش	پل سانا (بڑودہ ہند)	۷۳	۲م	۲۱	۵ش
پالی (علیگڈھ صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۷م	۲۷	۴۶ش	پلسی (دکن ہند)	۷۷	۴م	۱۹	۵۲ش
پالی (جودھپور ہند)	۷۳	۲۵م	۲۵	۴۶ش	پلول (پنجاب ہند)	۷۷	۱۹م	۲۸	۸ش
پالی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۵۳م	۲۷	۳۲ش	پم بان (مدراس ہند)	۷۹	۱۶م	۹	۱۷ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پامیدی (مدراس ہند)	۷۷	۳۹م	۱۴	۵۷ش	پندہانا (وسط ہند)	۷۶	۱۶م	۲۱	۴۲ش
پیاموبہ (بہار ہند)	۹۹	۴۸م	۱۶	۱۰ش	پنڈھرپور (بمبئی ہند)	۷۵	۲۳م	۱۷	۴۱ش
پام زال (کشمیر ہند)	۷۸	۵۲م	۳۴	۱۷ش	پنڈرنا (وسط ہند)	۷۸	۳۵م	۲۱	۳۶ش
پاناگار (وسط ہند)	۸۰	۲م	۲۳	۱۷ش	پنڈران (بلوچستان)	۶۶	۴۷م	۲۸	۴۵ش
پناہٹ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۲۴م	۲۶	۵۲ش	پنڈوا مالوہ (بنگال ہند)	۸۸	۱۵م	۲۵	۸ش
پناری (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۴	۲۳	۶ش	پنڈوا ہگلی (بنگال ہند)	۸۸	۲۰م	۲۳	۴ش
پنجابی بی (بنگال ہند)	۸۹	۱م	۲۵	۱۰ش	پنڈوارا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۰م	۲۵	۲۸ش
پنچن نگر (وسط ہند)	۷۹	۱۳م	۲۴	۳ش	پینگل (دکن ہند)	۷۸	۹م	۱۶	۱۵ش
پنچ گن (بمبئی ہند)	۷۳	۵۱م	۱۷	۵۶ش	پنگارہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۵م	۲۵	۱۲ش
پنچلا (بنگال ہند)	۸۸	۸م	۲۲	۲۲ش	پنگھرا (بنگال ہند)	۸۷	۲۲م	۲۳	۴۸ش
پنچ محل (بمبئی ہند)	۷۳	۴۰م	۲۲	۴۰ش	پنگسا (بنگال ہند)	۸۹	۲۴م	۲۳	۴۷ش
پنچ پہر (جبلا وار راجپوتانہ)	۷۵	۵۱م	۲۴	۲۴ش	پانی پت (پنجاب ہند)	۷۷	۱م	۲۹	۲۳ش
پنچون (راجپوتانہ ہند)	۷۲	۱۵م	۲۷	۳۰ش	پانیر (بلوچستان)	۶۷	۳۶م	۲۹	۴۰ش
پنچوپور (بنگال ہند)	۸۹	م	۲۴	۳۸ش	پنجگر (ایران)	۵۸	۴۹م	۲۷	۴۱ش
پنچوریہ (بنگال ہند)	۸۹	۴۴م	۲۳	۴۴ش	پنج گور (بلوچستان)	۶۴	م	۲۷	ش
پنڈاترائی (وسط ہند)	۸۱	۲۲م	۲۲	۱۲ش	پنجم (گوا ہند)	۷۳	۵۵م	۱۵	۳۰ش
پنڈاڈا (وسط ہند)	۸۰	۵۳م	۲۱	۲۴ش	پنچی پارہ (صوبہ بہار ہند)	۸۸	۳م	۲۶	۱۰ش
پنڈاگ (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۳۲م	۲۳	۳۱ش	پنجریہ (ایران)	۴۷	۴۵م	۳۲	۴۵ش
پنڈاریہ (وسط ہند)	۸۱	۲۷م	۲۲	۱۴ش	پنجوین (اعراق)	۴۵	۴۸م	۳۵	۳۹ش
پنڈرما (ایشیائے کوچک)	۲۸	۲م	۴۰	۲۱ش	پنکھابادی (بنگال ہند)	۸۸	۲۲م	۲۶	۵۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پنارموس (اناطولیا)	۲۷	۵۹م	۴۰	۲۱ش	پراساباد (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۴م	۲۴	۱۸ش
پن روتی (مدراس ہند)	۷۹	۳۵م	۱۱	۴۷ش	پراسان (جزائر فلپائن)	۱۲۴	۵۰م	۱۱	۴۰ش
پینسی مال (وسط ہند)	۷۴	۴۵م	۲۱	۴۰ش	پارس گڑھ (بمبئی ہند)	۷۵	۱۲م	۱۵	۴۳ش
پینسکر (مدراس ہند)	۸۷	۴۴م	۲۲	۲۵ش	پارسپ (ایران)	۵۲	۵۸م	۳۶	۱۵ش
پنویل (بمبئی ہند)	۷۳	۶م	۱۸	۵۸ش	پارس پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴۶م	۲۷	۱ش
پنواڑی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲۹م	۲۵	۲۶ش	پربتی پور (بنگال ہند)	۸۹	۱م	۲۳	۳۸ش
پاوری (گوالیار ہند)	۷۷	۲۲م	۲۵	۲۲ش	پربتسر (جودھپور)	۷۴	۴۸م	۲۶	۵۴ش
پاپادل (ایشیائے کوچک)	۳۳	۳۱م	۳۶	۹ش	پربھنی (دکن ہند)	۷۶	۵۰م	۱۹	۸ش
پپیارا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۲۶م	۲۸	۵۲ش	پریل (بمبئی ہند)	۷۲	۵۱م	۱۹	ش
پاڑا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۲م	۲۳	۱۳ش	پریلی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۱م	۲۸	۴ش
پاپاگ (ایران)	۶۰	۳۷م	۲۵	۲۸ش	پرینڈہ (دکن ہند)	۷۵	۳۰م	۱۸	۱۶ش
پارا (افغانستان)	۶۱	۵۵م	۳۴	۱۲ش	پریوا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۴۰م	۲۸	۱۴ش
پارا (فلسطین)	۳۵	۱۸م	۳۱	۵۰ش	پاؤگاؤں (بمبئی ہند)	۷۳	۴م	۱۸	۵۸ش
پارہ حدب (بلوچستان)	۶۳	۸م	۲۷	۴۸ش	پرگی (دکن ہند)	۷۷	۴۹م	۱۷	۱۲ش
پرپار (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۰م	۲۴	۴۹ش	پاری (ایران)	۴۹	۸م	۳۴	۸ش
پراماگدی (مدراس ہند)	۷۸	۳۹م	۹	۱۳ش	پرپاب (ایران)	۵۷	۱۴م	۲۸	۷ش
پارنگ لا (پنجاب ہند)	۷۸	۱م	۳۲	۳۱ش	پرپار (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۲۲م	۲۶	۳۸ش
پرن تیج (بمبئی ہند)	۷۲	۵۵م	۲۳	۲۶ش	پری باڑہ (صوبہ بہار)	۸۶	۱۷م	۲۵	۴۳ش
پارس (صوبہ سرحد ہند)	۷۳	۳۰م	۳۴	۳۶ش	پیرس (فرانس)	۲	۲۰م	۴۸	۵۱ش
پارس (ایران)	۵۵	۲۹م	۳۷	۱۵ش	پرسوا (ایران)	۴۸	۱۵م	۳۴	۳۱ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پریض (ایران)	۵۵	۴۴م	۲۹	۵۲ش
پرجان (افغانستان)	۶۳	۵۹م	۳۳	۱۰ش
پرکال (دکن ہند)	۷۹	۴۳م	۱۸	۱۵ش
پرکٹا (کشمیر ہند)	۷۶	م	۳۵	۸ش
پرکہام (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۴۵م	۲۷	۱۷ش
پرلاکیمیدی (مدراس ہند)	۸۴	۸م	۱۸	۴۷ش
پرکوٹ (وسط ہند)	۸۰	۴۸م	۱۹	۴۵ش
پرلی (دکن ہند)	۷۶	۳۶م	۱۸	۵۳م
پرنیر (بمبئی ہند)	۷۴	۳۰م	۱۹	ش
پارون (وسط ہند)	۷۶	۵۰م	۲۴	۴۹ش
پاروتہو (برما ہند)	۹۸	۲۸م	۱۴	۱ش
پرسا (بنگال ہند)	۸۸	۲۸م	۲۵	۲ش
پرسا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱م	۲۵	۵۴ش
پرسا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۵۳م	۲۷	۴۷ش
پرسینڈی (״)	۸۰	۵۱م	۲۷	۳۵ش
پرسونیا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۲م	۲۴	۳۹ش
پرتاب گنج (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۱۷م	۲۶	۵۵ش
پرتاب گڈھ (آسام ہند)	۹۳	۵۴م	۲۶	۴۵ش
پرتاب گڈھ (بمبئی ہند)	۷۳	۳۹م	۱۷	۵۶ش
پرتاب گڈھ (کانپور صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۲م	۲۶	۴۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پرتاب گڈھ (راجپوتانہ ہند)	۷۴	۴۰م	۲۴	۲ش
پرتاب گڈھ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۹م	۲۵	۳۴ش
پارو (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵م	۲۶	۷ش
پارو (بنگال ہند)	۸۸	۹م	۲۵	۷ش
پارولی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۷م	۲۲	۴۸ش
پارور (مدراس ہند)	۷۹	۱۸م	۱۲	۳۴ش
پروتی پور (بنگال ہند)	۸۸	۵۸م	۲۵	۴۰ش
پروتی پورم (مدراس ہند)	۸۳	۲۸م	۱۸	۴۷ش
پروان (افغانستان)	۶۹	۱۸م	۳۵	۷ش
پسارگڈی (ایران)	۵۳	۵م	۳۰	۱۰ش
پسادیہ (ایران)	۴۵	۴۱م	۳۶	۴۸ش
پیگا (ایران)	۵۹	۱۵م	۲۶	۱۱ش
پسگوان (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۹م	۲۷	۴۸ش
پاشالمان (اناطولیا)	۲۷	۲۰م	۳۷	۹ش
پاشالمان (״)	۲۷	۳۸م	۴۰	۲۹ش
پاشت (افغانستان)	۷۱	۳۰م	۳۵	۴۵ش
پاشو (ایران)	۸۵	۱۰م	۲۹	۵۲ش
پسیال (دکن ہند)	۷۹	۳۳م	۱۷	۲۹ش
پسنی (بلوچستان)	۶۳	۳۰م	۲۵	۱۱ش
پسرور (پنجاب ہند)	۷۴	۴۳م	۳۲	۱۶ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پسالوس (مصر)	۳۱	۳۷م	۲۶	۴۸ش	پتھاری (وسط ہند)	۷۸	۱۵م	۲۳	۵۶ش
پٹاہی (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۸م	۲۶	۳۴ش	پتھاریا (آسام ہند)	۹۱	۴۰م	۲۴	۵۲ش
پٹالی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۳۳م	۲۸	۴۹ش	پاتھر کچار (وسط ہند)	۸۰	۴۰م	۲۴	۵۸ش
پاتلک (ایران)	۵۰	م	۳۱	۱۲ش	پاتھر کچار ریاست (")	۸۰	۴۳م	۲۵	۲ش
پاٹمری (آسام ہند)	۸۹	۵۲م	۲۵	۵۷ش	پتھسور گھاٹ (آسام ہند)	۹۱	۵۹م	۲۶	۲۲ش
پاٹن (بڑودہ ہند)	۷۲	۱۰م	۲۳	۵۲ش	پتھگرام (بنگال ہند)	۸۸	۵۵م	۲۶	۲۲ش
پاٹن (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۳م	۲۴	۱۴ش	پاتھی (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۱۸م	۲۵	۲۳ش
پاٹن کاپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۵م	۲۶	۱۸ش	پتھروندی (وسط ہند)	۸۰	م	۲۵	۱۰ش
پاٹن (جیپور ہند)	۷۶	۱م	۲۷	۴۹ش	پاتھری (دکن ہند)	۷۶	۳۰م	۱۹	۴۰ش
پینچرو (دکن ہند)	۷۸	۲۰م	۱۷	۳۶ش	پاٹی (وسط ہند)	۷۴	۴۷م	۲۱	۵۶ش
پٹن ساونگی (وسط ہند)	۷۹	۴۹م	۲۱	۲۰ش	پاٹیاباد (ایران)	۴۶	۵۵م	۳۴	۲۵ش
پتاس پور (بنگال ہند)	۸۷	۳۲م	۲۲	۱ش	پٹیالہ (پنجاب ہند)	۷۶	۲۵م	۳۰	۲۰ش
پٹودی (پنجاب ہند)	۷۶	۴۸م	۲۸	۱۸ش	پٹیالی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱م	۲۷	۴۱ش
پاتےپور (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۳م	۲۵	۵۲ش	پٹی ہان (")	۸۰	۳۲م	۲۸	۴۰ش
پتیرا (وسط ہند)	۷۹	۴۴م	۲۴	ش	پٹی رام (بنگال ہند)	۸۸	۴۸م	۲۵	۲۰ش
پتھرہا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴۶م	۲۵	۵۴ش	پٹیکاباری (بنگال ہند)	۸۸	۲۷م	۲۳	۵۳ش
پاتسواری (بنگال ہند)	۸۹	۴۲م	۲۶	۲ش	پٹکم (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۷م	۲۳	۱ش
پٹن کوٹ (پنجاب ہند)	۷۵	۴۲م	۳۲	۱۷ش	پٹنا (")	۸۵	۱۳م	۲۵	۳۷
پترہی (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۷م	۲۳	۴۵ش	پٹی تالا (بنگال ہند)	۸۸	۲۴م	۲۵	۴ش
پتھرگٹھا (")	۸۷	۲۰م	۲۵	۲۰ش	پاٹودہ (دکن ہند)	۷۵	۳۲م	۱۸	۵۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پھڑاسیا (بنگال ہند)	۸۷	۳۶م	۲۳	۱۱ش	پیاگ پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴۹م	۲۷	۲۴ش
پھڑاتو (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۲۲م	۲۳	۳۹ش	پیاس (ایشیا کوچک)	۳۶	۱۲م	۳۶	۴۸ش
پاتڑی (بمبئی ہند)	۷۱	۵۰م	۲۳	۱۱ش	پداسہ (اناطولیا)	۲۷	۵۲م	۳۰	۸ش
پھڑوشہر (بنگال ہند)	۸۷	۴۸م	۲۳	۱۲ش	پداکیمیدی (مدراس ہند)	۸۴	۳۰م	۱۹	۱۸ش
پاٹی (پنجاب ہند)	۷۴	۵۴م	۳۱	۷ش	پداپور (")	۸۲	۱۱م	۱۷	۵ش
پائی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۱۲م	۲۵	۵۶ش	پداہوا (پنجاب ہند)	۷۶	۳۷	۲۹	۵۹ش
پٹی کنڈہ (مدراس ہند)	۷۷	۴م	۱۵	۴۲ش	پنٹ (بمبئی ہند)	۷۳	۳۰م	۲۰	۱۷ش
پٹوگوٹاتی (")	۷۹	۲۲م	۱۰	۲۶ش	پیکنگ (چین)	۱۱۶	۲۴م	۳۹	۵۵ش
پٹواکھالی (بنگال ہند)	۹۰	۲۲م	۲۲	۲۰ش	پیٹاکوٹا (مدراس ہند)	۸۲	۳۶م	۱۷	۱۹ش
پٹولی (")	۸۸	۱۷م	۲۳	۲۴ش	پیدا (ترکی)	۲۹	م	۴۱	۳ش
پاتور (برار ہند)	۷۶	۵۹م	۲۰	۲۷ش	پراما (اناطولیا)	۲۸	م	۴۰	۴۷ش
پٹوا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲م	۲۸	۴۰ش	پرم بالود (مدراس ہند)	۷۸	۵۶م	۱۱	۴ش
پانڈری (")	۷۸	۲۶م	۲۷	۲۸ش	پرم بودر (")	۸۰	۱۶م	۱۳	۶ش
پاونی (وسط ہند)	۷۹	۴۰م	۲۰	۴۸ش	پرگامم (اناطولیا)	۲۷	۱۳م	۳۹	۷ش
پاوڑی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۴۹م	۳۰	۹ش	پرم جزیرہ (عرب)	۴۳	۲۵م	۱۲	۳۸ش
پاوار (ایران)	۴۶	۳۰م	۳۴	۵۵ش	پریاکولم (مدراس ہند)	۷۷	۳۵م	۱۰	۷ش
پاودگاڈا (میسور ہند)	۷۷	۲۰م	۱۴	۶ش	پرسی پوس (ایران)	۵۳	م	۳۰	۱ش
پوئی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۴۳م	۲۶	۱۱ش	پرندراق (مدراس ہند)	۷۷	۳۶م	۱۱	۱۸ش
پاواپوری (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۳م	۲۵	۷ش	پرورد (مدراس ہند)	۷۷	۲۰م	۱۴	۱۹ش
پوایان (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۸م	۲۸	۴ش	پیڈ (بمبئی ہند)	۷۴	۱۷م	۱۷	۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پٹلاد (بڑودہ ہند)	۷۲	۵۰م	۲۲	۱۹ش	پھلچی (بمبئی ہند)	۶۷	۵۱م	۲۶	۵۲ش
پشاور (صوبہ سرحد ہند)	۷۱	۳۷م	۳۴	۲ش	پھلپراس (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۳۰م	۲۶	۴۲ش
پیشاورم (افغانستان)	۶۱	۳۵م	۳۱	۳۰ش	پھلپور (بنگال ہند)	۹۰	۲۳م	۲۴	۵۷ش
پنیدو (صوبہ سرحد ہند)	۷۰	۴۸م	۳۲	۳۰ش	پھلپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۷م	۲۵	۳۲ش
پیغضوان (افغانستان)	۶۶	۵۵م	۳۱	۵۵ش	پھلتالا (بنگال ہند)	۸۹	۳۰م	۲۲	۵۸ش
پھگواڑہ (پنجاب ہند)	۷۵	۴۹م	۳۱	۱۴ش	پھلوارہ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴م	۲۵	۳۴ش
پھلیرا (راجپوتانہ ہند)	۷۵	۱۶م	۲۶	۵۲ش	پھپ (گوالیار ہند)	۷۸	۵۲م	۲۶	۴۰ش
پھلیان (پنجاب ہند)	۷۳	۳۶م	۳۲	۸ش	پھپکھور (״)	۷۸	۲۳م	۲۵	۵۷ش
پھالودی (جودھپور ہند)	۷۲	۲۴م	۲۷	۹ش	پھانی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۵م	۲۷	۴۶ش
پھلسند (״)	۷۱	۵۵م	۲۶	۲۴ش	پکلوادی (وسط ہند)	۸۰	۳م	۱۹	۱۰ش
پھلٹن (بمبئی ہند)	۷۴	۲۹م	۱۸	ش	پیلی بھیت (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۵۱م	۲۸	۳۸ش
پھاپھامئو (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۳م	۲۵	۳۲ش	پلیچہ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۲۳م	۲۵	۱۵ش
پھپوند (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳۰م	۲۶	۳۶ش	پلیچنگا (بنگال ہند)	۸۹	۴م	۲۲	۴۴ش
پھردہان (״)	۸۰	۳۷م	۲۸	ش	پلکھوا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۴۲م	۲۸	۴۳ش
پھریندہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۷م	۲۷	۵ش	پیلو (بمبئی ہند)	۷۰	۴۰م	۲۴	۴۵ش
پھپھنا (״)	۸۴	۳م	۲۵	۴۷ش	پیلوا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲۶م	۲۷	۴۳ش
پھلہاری (بنگال ہند)	۸۸	۵۹م	۲۵	۲۹ش	پیماج (ایران)	۵۸	۲م	۲۷	۱۱ش
پھلباریا (״)	۹۰	۱۶م	۲۴	۳۸ش	پیمپری (بمبئی ہند)	۷۳	۴۳م	۲۰	۵۵ش
پھلجھڑی (״)	۸۹	۳۹م	۲۵	۱۲ش	پنڈی دادن خان (پنجاب ہند)	۷۳	۴۷م	۳۲	۵۵ش
پھلجار (وسط ہند)	۸۲	۵۴م	۲۱	۱۴ش	پنڈی بھٹیان (״)	۷۳	۲۰م	۳۱	۵۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
پنڈی گھیب (پنجاب ہند)	۷۲	۱۸م	۳۳	۱۵ ش	پہیر گھیا (بنگال ہند)	۸۹	۲۴م	۲۵	۴۰ ش
پنڈرا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۵۲م	۲۵	۳۰ ش	پہیر گنج (")	۸۹	۱۸م	۲۵	۲۶ ش
پنڈراتی (وسط ہند)	۸۰	۶م	۲۲	۳۰ ش	پہیر گنج (")	۸۸	۲۴م	۲۵	۵۱ ش
پنڈوارہ (راجپوتانہ ہند)	۷۳	۵م	۲۴	۴۸ ش	پہیر گنج دیناج پور (")	۸۸	۴م	۲۵	۸ ش
پنگسا (بنگال ہند)	۸۹	۴۹م	۲۴	۳۶ ش	پہیر خان (ایران)	۵۸	۱۰م	۲۶	۳۰ ش
پیپار (جودھپور ہند)	۷۳	۳۵م	۲۶	۲۲ ش	پرمیڈ (ٹراونکور ہند)	۷۷	۱م	۹	۳۲ ش
پپپرہا (کوٹاہ ہند)	۷۶	۱۶م	۲۵	۳۰ ش	پہیر نگر (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۸م	۲۷	۴۴ ش
پپیر گاؤں (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۴م	۲۷	۸ ش	پہروج پور (بنگال ہند)	۸۹	۵۸م	۲۲	۳۵ ش
پپیدپور (")	۸۳	۲م	۲۶	۸ ش	پرمنتی (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۲۸م	۲۵	۱۸ ش
پپپردانی (وسط ہند)	۷۹	۳۶م	۲۱	۳۸ ش	پہیر سہران گگ (ایران)	۶۰	۱۵م	۲۸	۴۰ ش
پپلاو (")	۷۶	۳۴م	۲۱	۳۹ ش	پہیرو (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۲۳م	۲۵	۱۹ ش
پیلووا (ریاست سلانہ ہند)	۷۴	۵۸م	۲۳	۳۷ ش	پہیرزادہ (افغانستان)	۶۵	۴م	۳۱	۳۷ ش
پپیرا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴م	۲۴	۱۸ ش	پشین (بلوچستان)	۶۶	۵۹م	۳۰	۳۶ ش
پپیرا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	م	۲۶	۳۰ ش	پی شہرط (ایران)	۵۳	۵۵م	۳۶	۴۰ ش
پپیرا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۴۵م	۲۶	۵۸ ش	پتہر (بمبئی ہند)	۷۰	۳۲م	۲۲	۳۸ ش
پپیراتی (گوالیار ہند)	۷۷	۵۶م	۲۶	۳۹ ش	پتیج (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴م	۲۴	۱۶ ش
پپیدانچ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۳۴م	۲۶	۵۰ ش	پتھاپورم (مدراس ہند)	۸۲	۱۹م	۱۷	۷ ش
پپیرند (وسط ہند)	۸۱	۲۹م	۲۰	۲۴ ش	پتھوریا (وسط ہند)	۷۸	۳۷م	۲۴	۳۰ ش
پپیر حاجی (ایران)	۵۶	۲۶م	۳۴	۱۲ ش	پٹھرا (وسط ہند)	۷۹	۲۰م	۲۳	۴ ش
پپیر کوٹی (افغانستان)	۶۹	۲۰م	۳۲	۵۶ ش	پٹلاورد (")	۷۴	۵۲م	۲۳	ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پٹوریا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۷م	۲۳	۲۲ش	پونٹی (سوئزرلینڈ)	۹	۵۶م	۴۶	۳۴م
پتھرانی (صوبہ وسط ہند)	۸۱	۲۰م	۱۸	۳۸ش	پونا (بمبئی ہند)	۷۳	۵۵م	۱۸	۳۱م
پلاٹاناد (ایشیائے کوچک)	۳۹	۳۷م	۴۱	۲ش	پونامل (مدراس ہند)	۸۰	۱۰م	۱۳	۳ش
پلائی موتھ (انگلستان)	۴	۸غ	۵۰	۲۲ش	پوپو (بلویا)	۶۷	۵غ	۱۸	۴۷ج
پوچیپ (یوکرین)	۳۳	۳۲م	۵۲	۵۹ش	پاپ لاوا (پولینڈ)	۲۲	۵۱م	۵۲	۴۴ش
پوچن (کوریا)	۱۲۷	۴۷م	۴۱	۲۵ش	پوپولو (اٹلی)	۸	۲۷م	۴۵	۸ش
پوداانور (مدراس ہند)	۷۷	۲م	۱۰	۵۸ش	پوپوکا (یوکرین)	۳۷	۵۵م	۴۹	۵ش
پول (بمبئی ہند)	۷۳	۲۰م	۲۴	ش	پوپووود (بلغاریہ)	۲۶	۱۴م	۴۳	۲۱ش
پولات (کردستان)	۳۷	۵۰م	۳۸	۱۰ش	پوپوور (روس)	۴۴	۵۵م	۵۸	۳۲ش
پولاورم (مدراس ہند)	۸۱	۴۱م	۱۷	۱۵ش	پوراش (سماٹرا)	۹۹	م	۱	۱۰ج
پونی سلا (اٹلی)	۱۱	۴۷م	۴۴	۴۸ش	پوراچ (〃)	۹۹	۴۰م	۲	۱۰ج
پولگھاویلا (لنکا)	۸۰	۱۷م	۷	۲۲ش	پوراوہا (بنگال ہند)	۸۹	۱م	۲۳	۵۲ش
پولاچی (مدراس ہند)	۷۷	۳م	۱۰	۳۹ش	پوراگڈھ (مدراس ہند)	۸۲	۱۳م	۱۹	۳۰ش
پومرا (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۱۹م	۲۲	۱۶ش	پوراہٹ (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۲۸م	۲۲	۳۶ش
پونانی (مدراس ہند)	۷۵	۵۸م	۱۰	۴۷ش	پوراج (پولینڈ)	۱۹	۱۱م	۵۰	۴۲ش
پوناگیون (برما)	۹۳	۲م	۲۰	۱۹ش	پوربندر (بمبئی ہند)	۶۹	۴۹م	۲۱	۳۷ش
پونیدی (مدراس ہند)	۸۰	۱۵م	۱۳	۲۰ش	پورسکی (رومانیا)	۲۶	۴۸م	۴۶	۴۹ش
پونٹوریون (فرانس)	۱	۵۱م	۴۶	ش	پورکو (بولویا)	۶۵	۵۷غ	۱۹	۴۸ج
پونٹ ڈی اس (الجزائر)	۱	۵۵غ	۳۵	۵ش	پورلابرن (سویڈن)	۱۴	۴۰م	۵۹	۲ش
پونٹ ڈیو خلیفہ (〃)	۰	۱۶م	۳۶	۲ش	پورمر دیہہ (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۳۷م	۲۴	۳۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
پورنے تین (فنلینڈ)	۲۵	۲۳م	۶۰	۲۸ش	پوسٹس (اسپین)	۰	۲۶م	۴۲	۴ش
پورن باخ (بوریا جرمنی)	۱۱	۲۷م	۴۸	۳۷ش	پوسکا (البانیا)	۱۹	۵۲م	۴۰	۴ش
پوننک (فرانس)	۲	۵غ	۴۷	۷ش	پوٹن برم (آسٹیریلیا)	۱۵	۴۱م	۴۸	۴۱ش
پورناتی (جاپان)	۱۴۲	۵۲م	۴۴	۴۰ش	پوزے (فرانس)	۰	۳۲م	۴۷	۶ش
پورونپ (جاپان)	۱۴۱	۴۴م	۴۴	۵۸ش	پونٹی (بمبئی ہند)	۷۲	۵۴م	۱۹	۷ش
پوروزلو (ہنگری)	۲۰	۴۰م	۴۷	۳۹ش	پویانی (البانیا)	۱۹	۲۶م	۴۰	۴۳ش
پورسک (ایشیائے کوچک)	۳۴	۳۱م	۳۷	۳۳ش	پوزالو (سسلی)	۱۴	۵۰م	۳۶	۴۳ش
پورٹ چیسٹر (الاسکا)	۱۳۱	۴۵غ	۵۵	۱۰ش	پراٹا (سیام)	۱۰۰	۲۸م	۷	۴۰ش
پورٹ گائیڈن (الجزائر)	۴	۲۵م	۳۶	۵۴ش	پراٹولا (اٹلی)	۱۳	۵۲م	۴۲	۶ش
پورٹ ابراہیم (مصر)	۳۲	۳۴م	۲۹	۵۵ش	پری ٹوریا (ٹرانسوال)	۲۸	۱۴م	۲۵	۴۵ج
پورٹ سعید (مصر)	۳۲	۱۸م	۳۱	۱۵ش	پرنسن جزیرہ (ایشیائے کوچک)	۲۹	۵م	۴۰	۵۰ش
پورٹ سے (الجزائر)	۲	۱۲غ	۳۵	۳ش	پرنجاور (بوسنیا ہوگوملاچو)	۱۷	۴۱م	۴۴	۵۲ش
پورٹ سیورن (انٹاریو)	۷۹	۴۱غ	۴۴	۴۴ش	پرڈاتور (مدراس ہند)	۷۸	۳۵م	۱۴	۴۵ش
پورٹ سائی (کلائچی گن)	۸۲	۳۳غ	۴۳	۴۴ش	پروم (برما)	۹۵	۲۰م	۱۸	۴۷ش
پورٹ سوڈان (سوڈان)	۳۷	۸م	۱۹	۳۸ش	پراولانس (پیرو)	۷۳	۵۰غ	۱۰	۴۳ج
پورٹ توفیقی (مصر)	۳۲	۳۵م	۲۹	۵۵ش	پراونس (فرانس)	۳	۱۸م	۴۸	۳۳ش
پورٹ ٹونشند (ریاست امریکہ)	۱۲۲	۴۵غ	۴۸	۸ش	پروچنا (پولینڈ)	۱۸	۳۹م	۴۹	۵۲ش
پورٹا لگری (پرتگال)	۷	۲۵غ	۳۹	۱۹ش	پونگو (چین)	۱۰۱	۵۰م	۲۱	۲۰ش
پورٹونوو (مدراس ہند)	۷۹	۳۸م	۱۱	۳۰ش	پوپان (سیام)	۱۰۴	۳م	۱۶	۴۳ش
پرو سمیلا (؍؍)	۷۹	۲م	۱۵	ش	پورٹوریکو (بلویا)	۶۷	۴۴غ	۱۱	۱۰ج

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
پوگر (جاوا)	۱۱۳	۲۷م	۸	۲۱ج
پوگندی (ایران)	۵۹	۶م	۲۵	۵۶ش
پلباری (کوچ بہار ہند)	۸۹	۴۰م	۲۶	۲۰ش
پل گاون (وسط ہند)	۷۹	۲۱م	۲۰	۴۴ش
پولی کٹ (مدراس ہند)	۸۰	۲۱م	۱۳	۲۵ش
پولی کل (ایران)	۴۹	۵م	۳۲	۵۰ش
پولی وندلا (مدراس ہند)	۷۸	۱۶م	۱۴	۲۶ش
پالم پیٹ (〃)	۷۹	۵م	۱۴	۸ش
پولین (آئرلینڈ)	۹	۳۵غ	۵۲	۴۴ش
پیم لم پیم (برما)	۹۷	۴۳م	۲۶	۱۵ش
پوناگا (بھوٹان)	۸۹	۵۳م	۲۷	۳۲ش
پوناسا (وسط ہند)	۷۶	۲۶م	۲۲	۱۴ش
پنچ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳م	۲۵	۴۹ش
پنچ (کشمیر)	۷۴	۸م	۳۳	۵۱ش
پن پولنگ (تبت)	۸۸	۲۹م	۲۹	۲۳ش
پنڈری (پنجاب ہند)	۷۶	۳۶م	۲۹	۴۶ش
پنڈر (تبت)	۹۲	۲۳م	۲۸	۳۷ش
پنی ہو (نیوزلینڈ)	۱۷۳	۵۹م	۳۹	۲۵ج
پنگال (راجپوتانہ ہند)	۷۲	۵۱م	۲۸	۳۱ش
پنگاپور (مدراس ہند)	۷۸	۲۷م	۱۳	۲۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
پنگگی (رومانیا)	۲۷	۲۲م	۴۶	۴۲ش
پنگیری (تنگینگا آفریقہ)	۳۷	۲۳م	۸	۳۳ج
پونی (لیتھونیا)	۲۴	۷م	۵۴	۲۹ش
پوناقی (مدراس ہند)	۷۷	۴۴م	۸	۱۵ش
پونیر (گوالیار ہند)	۷۸	۲م	۲۶	۷ش
پن پن (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۷م	۲۵	۲۹ش
پینسک (لتھونیا)	۲۳	۱۲م	۵۴	۱۶ش
پن رن (تبت)	۸۲	۵۸م	۳۱	۴ش
پنٹا بری جو (ارجنٹین)	۶۳	غ	۴۱	۱۵ج
پونی پنگ (کوریا)	۱۲۶	۴۸م	۳۷	۲۸ش
پپیری (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۰م	۲۶	۲۷ش
پر (ایران)	۵۶	۴۰م	۲۷	۵۸ش
پر (ادے پور ہند)	۷۴	۳۷م	۲۵	۲۰ش
پورے نی (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۱م	۲۵	۸ش
پراکنڈولیا (بنگال ہند)	۹۰	۳۵م	۲۵	۲ش
پرندہر (بمبئی ہند)	۷۴	۲م	۱۸	۱۷ش
پورنگ چاکا (تبت)	۸۲	۱۰م	۳۲	۵۵ش
پورنپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۱م	۲۸	۳۰ش
پوولستھالی (بنگال ہند)	۸۸	۲۱م	۲۳	۲۷ش
پورنگ (کوریا)	۱۲۹	۴۰م	۴۲	۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پوری (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۲م	۱۹	۴۸ش	پشت رود (افغانستان)	۶۴	م	۳۱	۴۳ش
پرنیا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۳۱م	۲۵	۴۹ش	پستہ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۱۱م	۲۸	۱۴ش
پورن گڑھ (بمبئی ہند)	۷۳	۲۰م	۱۶	۴۸ش	پوتھیا (بنگال ہند)	۸۸	۵۱م	۲۴	۲۳ش
پرسک جاتق (ایشیائے کوچک)	۳۰	۴۰م	۳۹	۴۷ش	پٹنا (رومانیا)	۲۶	۵۰م	۴۵	۵۰ش
پورک تاجھو (بورنیو)	۱۱۴	۳۳م	۳۸	ج	پٹا خان (افغانستان)	۶۶	۱۱م	۳۰	۷ش
پرولیا (صوبہ بہار ہند)	۸۶	۲۵م	۲۳	۴۰ش	پبنا (بنگال)	۸۹	۱۸م	۲۴	۱ش
پرواده (ایران)	۵۷	۱۳م	۳۳	۴ش	پچمبھا (〃)	۸۶	۱۸م	۲۴	۱۲ش
پروا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۶م	۲۶	۲۷ش	پچمڑہی (صوبہ متوسط)	۷۸	۲۲م	۲۲	۳۰ش
پروا مفتی (〃)	۸۱	۴۲م	۲۵	۲۹ش	پاچوڑه (بمبئی)	۷۵	۲۹م	۲۰	۳۸ش
پرواروو (〃)	۸۰	۵۰م	۲۶	۱۷ش	پچپوری (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۲۰م	۲۷	۴۰ش
پرواه کرتا (جاوا)	۱۰۷	۲۹م	۶	۳۵ج	پچروتا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴۰م	۲۷	۱۵ش
پردویر یجو (〃)	۱۱۰	۲م	۷	۴۳ج	پچرفی (〃 〃)	۸۵	۳۳م	۲۴	۴۴ش
پوسا (صوبہ بہار ہند)	۷۷	۳۷م	۱۹	۱۵ش	پدم (کشمیر ہند)	۷۶	۵۴م	۳۳	۲۸ش
پوساولی (〃)	۸۳	۴۴م	۲۵	۶ش	پدماپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۳۶م	۲۱	۴۴ش
پوش کارا (اجمیر ہند)	۷۴	۳۶م	۲۶	۳۰ش	پیتھن (حیدرآباد)	۷۵	۲۶م	۱۹	۲۹ش
پوش کتسک (ایشیائی روس)	۷۱	۵۵م	۴۹	۵۰ش	پاکھال (〃)	۷۹	۵۹م	۱۷	۵۷ش
پشتہ جگوپہ (ایران)	۵۸	۳۷م	۳۱	۹ش	پاک پٹن (پنجاب)	۷۳	۲۶م	۳۰	۲۱ش
پشتہ بادام (〃)	۵۵	۳۰م	۳۲	۳ش	پلم (حیدرآباد)	۷۶	۵۸م	۱۸	۵۸ش
پشت کوه (〃)	۴۹	م	۳۷	۳۰ش	پلم (دہلی ہند)	۷۷	۷م	۲۸	۳۶ش
پشت کوه (〃)	۴۷	م	۳۳	ش	پالی پور (بمبئی)	۷۲	۲۸	۲۴	۱۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
پل گنجو (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۴م	۲۴	۴ش	پرسا باد (بہار اڑیسہ)	۸۵	۴۴م	۲۴	۸ش
پل گھر (بمبئی)	۷۲	۵۰م	۱۹	۴۳ش	پرس گڑھ (بمبئی)	۷۵	۱۲م	۱۵	۴۳ش
پل گھاٹ (مدراس)	۷۶	۴۲م	۱۰	۴۶ش	پرس پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴۶م	۲۷	۱ش
پالی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۵۳م	۲۷	۳۲ش	پربتی پور (بنگال)	۸۹	۱م	۲۳	۳۸ش
پالیا (")	۸۰	۳۷م	۲۸	۲۶ش	پربت سر (جودھپور)	۷۴	۴۸م	۲۶	۵۴ش
پالی پاڑ (بمبئی)	۷۱	۴۸م	۲۲	۱۵ش	پربھنی (حیدرآباد)	۷۶	۵۰م	۱۹	۸ش
پالونچہ (حیدرآباد)	۸۰	۴۳م	۱۷	۳۶ش	پرینڈا (")	۷۵	۳۰م	۱۸	۲۶ش
پانی پت (پنجاب ہند)	۷۷	۱م	۲۹	۲۳ش	پرگی (")	۷۷	۴۹م	۱۷	۱۲ش
پیچ گنی (بمبئی)	۷۳	۵۱م	۱۷	۵۶ش	پرلی (")	۷۶	۳۶م	۱۸	۵۳ش
پنج نگر (صوبہ متوسط)	۷۹	۱۳م	۲۴	۳ش	پیرس (فرانس)	۲	۲۰م	۴۸	۵۱ش
پنج محل (بمبئی)	۷۳	۴۰م	۲۲	۴۰ش	پارز (ایران)	۵۵	۴۴م	۲۹	۵۲ش
پانچوریا (بنگال)	۸۹	۴۴م	۲۳	۴۴ش	پرکال (حیدرآباد)	۷۹	۴۳م	۱۸	۱۵ش
پنڈھارپور (بمبئی)	۷۵	۲۳م	۱۷	۴۱ش	پرتاب گنج (بارہ بنکی صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۷م	۲۶	۵۵ش
پانڈھرنا (صوبہ متوسط)	۷۸	۳۵م	۲۱	۲۶ش	پرتاب گڈھ (آسام)	۹۳	۵۴م	۲۶	۴۵ش
پینگل (حیدرآباد)	۷۸	۹م	۱۶	۱۵ش	پرتاب گڈھ (بمبئی)	۷۳	۳۹م	۱۷	۵۹ش
پینا (ریاست وسط ہند)	۸۰	۱۴م	۲۴	۴۴ش	پرتاب گڈھ کانپور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۲م	۲۶	۲۸ش
پنواری (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲۹م	۲۵	۲۶ش	پرتاب گڈھ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۹م	۲۵	۴۳ش
پارا (بہار اڑیسہ)	۸۶	۳۲م	۲۳	۳۱ش	پرتاب گڈھ (راجپوتانہ)	۷۴	۴۰م	۲۴	۲ش
پاراچنار (صوبہ سرحد)	۷۰	۵م	۳۳	۵۵ش	پاروتی پور (بنگال)	۸۸	۵۸م	۲۵	۴۰ش
پرنگلا (پنجاب)	۷۸	۱م	۳۲	۳۱ش	پاروتی پورم (مدراس)	۸۳	۲۸م	۱۸	۴۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
پاسیال (حیدرآباد)	۷۹	۴۳م	۱۷	۲۹ش
پٹن (بڑودہ)	۷۲	۱۰م	۲۳	۵۲ش
پٹن (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۱۳م	۲۴	۱۴ش
پٹن (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۴۵م	۲۶	۱۸ش
پٹن (جے پور)	۷۶	۱م	۲۷	۴۹ش
پٹنچرو (حیدرآباد)	۷۸	۲۰م	۱۷	۳۶ش
پٹنا وڑی (ریاست پنجاب)	۷۶	۴۸م	۲۸	۱۸ش
پٹھان کوٹ (پنجاب)	۷۵	۴۲م	۳۲	۱۷ش
پتھر کچھیا (وسط ہند ریاست)	۸۰	۳۳م	۲۵	۲ش
پتھری (حیدرآباد)	۷۶	۳۰م	۱۹	۲۰ش
پٹیالہ (ریاست پنجاب)	۷۶	۲۵م	۳۰	۲۱ش
پٹیالی (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱م	۲۷	۱۴ش
پٹنہ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۳م	۲۵	۳۷ش
پالوڈہ (حیدرآباد)	۷۵	۴۲م	۱۸	۵۲ش
پٹی (پنجاب)	۷۴	۵۴م	۳۱	۱۷ش
پالوڑ (ایران)	۷۶	۵۹م	۲۰	۲۷ش
پٹوڈہ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۲م	۲۸	۴۰ش
پشاور (صوبہ سرحد)	۷۱	۳۷م	۳۴	۲ش
پھلٹن (ریاست بمبئی)	۷۴	۲۹م	۱۸ش	۰
پتھر میڈہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۷م	۲۷	۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
پھول باری (بنگال)	۸۸	۵۹م	۲۵	۲۹ش
پھوباریار (")	۹۰	۱۶م	۲۴	۳۸ش
پھول جی (بمبئی)	۶۷	۵۱م	۲۶	۵۲ش
پھول پور (بنگال)	۹۰	۲۳م	۲۴	۵۷ش
پھول پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۷م	۲۵	۳۲ش
پھول تالہ (بنگال)	۸۹	۳۰م	۲۲	۵۸ش
پھلواری (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴م	۲۵	۳۴ش
پیلی بھیت (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۵۱م	۲۸	۳۸ش
پورٹ سعید (مصر)	۳۲	۱۸م	۳۱	۱۵ش
پران نگر (بنگال)	۸۸	۳۴م	۲۵	۵۴ش
پنج (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۳م	۲۵	۴۹ش
پنچ (کشمیر)	۷۴	۸م	۳۳	۵۱ش
پورن پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۱م	۲۸	۳۰ش
پوری (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۲م	۱۹	۴۸ش
پوزہ غنی (ایران)	۵۰	۲۹م	۲۶	۳۲ش
پون با (برما)	۹۴	۳۸م	۲۰	۲۰ش
پیاپلی (مدراس ہند)	۷۷	۴۷م	۱۵	۱۴ش
پیاپون (برما)	۹۵	۴۰م	۱۶	۱۶ش
پیرمونٹ (جرمنی)	۹	۱۶م	۵۱	۵۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
تاناخ (فلسطین)	۳۵	۱۳م	۳۲	۲ش	تاغ نجاری (ایران)	۶۰	۴۰م	۳۲	۴۰ش
تاناخ شیلوہ (〃)	۳۵	۲۲م	۳۲	۱۱ش	تبلب (〃)	۶۱	۴۴م	۲۸	۳۱ش
تابا (جزیرہ ہناستائی)	۳۴	۵۵م	۲۹	۴۷ش	تاہترود (〃)	۵۷	۴۹م	۲۹	۴۶ش
تیلاکا (ابی سینا)	۳۸	۱۰م	۱۳	۱۴ش	تاج باد (〃)	۵۴	۲۰م	۳۰	۳ش
تبرقہ (طونس)	۸	۴۸م	۳۶	۵۳ش	تاجل (خیر پور بمبئی ہند)	۶۹	۳م	۲۶	۵۳ش
تباریاح (فلسطین)	۳۵	۴۶م	۳۲	۴۷ش	تاج موت (الجزائر)	۲	۳۱م	۳۳	۵۴ش
تابلی (ایران)	۶۰	۱۳م	۳۲	۴۸ش	تاج رونا (〃)	۲	۵م	۳۳	۳۰ش
تابلی (〃)	۵۶	۵۰م	۳۳	۳۵ش	تاج پور (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۴۳م	۲۵	۵۲ش
تباسین (〃)	۵۷	۵۷م	۳۱	۱۲ش	تاجو (جاوا)	۱۱۱	۳م	۶	۳۵ج
تبیران (〃)	۴۸	۳۸م	۳۲	۳۰ش	تخت (ایران)	۴۷	۱۵م	۳۷	۹ش
تبریز (〃)	۴۶	۲۰م	۳۸	۲ش	تخت علی داغ (ایشیا کوچک)	۳۰	۲۶م	۳۶	۲۳ش
تدیرست (مراکش)	۵	۲غ	۳۱	۴۹ش	تخت رستم (افغانستان)	۶۱	۴۷م	۳۱	۳۷ش
تفت (ایران)	۵۴	۱۱م	۳۱	۴۴ش	تخت شاہ (〃)	۶۱	۴۴م	۳۱	۴۰ش
تاغستان (〃)	۵۳	۲۰م	۳۱	۲۲ش	تخت پور (وسط ہند)	۸۱	۱۵م	۲۲	۴ش
تغنیط (الجزائر)	۲	۲غ	۳۰	۵۰ش	تکت ناق (ایشیا کوچک)	۲۸	۵۹م	۳۸	۳۱ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
تالا (مصر)	۳۰	۵۳م	۲۸	۵۵ش	تملوک (بنگال ہند)	۸۷	۵۸م	۲۲	۱۸ش
تالانور (منگولیا)	۹۰	۱۰م	۴۸	۵ش	تمرہند (مدراس ہند)	۸۳	۴۷م	۲۰	ش
تالاکانگ (پنجاب ہند)	۷۲	۲۸م	۳۲	۵۶ش	ہذا (مصر)	۳۰	۴۵م	۲۷	۴۶ش
تالاجا (بمبئی ہند)	۷۲	۵م	۲۱	۲۱ش	تنجیر (مراکش)	۵	۵۲غ	۳۵	۴۹ش
تلچر (صوبہ بہار و اڑیسہ ہند)	۸۵	۱۶م	۲۰	۵۷ش	تنگ راہ (ایران)	۵۵	۵۰م	۳۷	۳۲ش
تالیگاون (برار ہند)	۷۸	۴م	۲۱	۵ش	تنجور (مدراس ہند)	۷۹	۱۰م	۱۰	۴۷ش
تالیگاوں دبابے (بمبئی ہند)	۷۳	۴۴م	۱۸	۴۳ش	تانک سی (کشمیر ہند)	۷۸	۱۲م	۳۴	۲ش
تالیگاوں دہمدہیرے (بمبئی ہند)	۷۴	۱۲م	۱۸	۴۰ش	تانا (مصر)	۳۱	۱۱م	۳۰	۷ش
تالیگاؤں (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۲م	۲۷	۳۸ش	تنک (فلسطین)	۳۵	۱۳م	۳۲	۳۲ش
تالنگ (ایران)	۵۷	۴۱م	۲۶	۵۳ش	تانور (بنگال ہند)	۸۸	۳۴م	۲۴	۳۶ش
تالط (مصر)	۳۰	۴۷م	۲۹	۸ش	تانوٹ (راجپوتانہ جیسلمیر ہند)	۷۰	۲۳م	۲۷	۴۸ش
تلکا (”)	۳۱	۲۱م	۳۱	۳ش	تانہ (مصر)	۳۱	۳م	۲۹	۳ش
تلتجاب (ایران)	۵۸	۴م	۳۳	۷ش	تانس سنلی (اناطولیا)	۲۹	۳۰م	۳۹	۳۲ش
تلبش (آذربائیجان)	۴۸	۳۰م	۳۹	ش	تانف (مصر)	۳۰	۴۸م	۲۷	۴۴ش
تلاصنا (مراکش)	۲	۴۰غ	۳۱	۵۵ش	تانوکو (مدراس ہند)	۸۱	۴۴م	۱۶	۴۵ش
تام (ترکستان)	۷۸	۱۹م	۳۶	۵۴ش	تانور (مدراس ہند)	۷۵	۵۶م	۱۰	۵۸ش
تمباد (ایران)	۶۱	۲۰م	۲۵	۲۷ش	تاپے منریان (ایران)	۴۷	۲۵م	۳۲	۲۹ش
تمبور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۹م	۲۷	۴۵ش	تارحموزہ (بمبئی ہند)	۷۰	۴۶م	۲۵	۱۳ش
تبول الکبریٰ (مصر)	۳۱	۱۸م	۳۰	۵۲ش	تارکلان (ایران)	۴۷	۳۰م	۳۳	۳۸ش
تمکوہی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۴	۱۳م	۲۶	۴۲ش	تاراپالینور (بمبئی ہند)	۷۱	۴۹م	۲۴	ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
تارا (ایران)	۵۶	۴۳م	۳۱	۲۵ ش	تاس گاؤں (بمبئی)	۷۴	۲۹م	۱۷	۲ ش
تراب گنج (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۵۷م	۲۶	۵۷ ش	تاشش (ایران)	۵۴	۴۶م	۳۶	۳۴ ش
ترقی (افغانستان)	۶۸	م	۳۲	۵۵ ش	تاشان (")	۵۰	۱۱م	۳۰	۵۵ ش
ترکلی (ایشیائے کوچک)	۳۰	۳۰م	۴۰	۲۲ ش	تاش بلوک (ترکستان)	۷۵	۵۸م	۳۹	۲ ش
تاراپور چنچائی (بمبئی ہند)	۷۲	۴۳م	۱۹	۵۰ ش	تاش داغ (اناطولیا)	۲۸	۵۵م	۴۰	۳۳ ش
تاراضی (ایران)	۴۹	۴۱م	۳۲	۲۳ ش	تاش کودل (بخارا)	۶۵	۵۷م	۳۸	۲ ش
تریرا (مراکش)	۵	۵غ	۳۵	۲۲ ش	تاشقند (روس ترکستان)	۶۹	۲۰م	۴۱	۴۰ ش
تارڈی گھاٹ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۳۶م	۲۵	۳۴ ش	تاش کیوپری (ایشیائے کوچک)	۳۴	۱۰م	۴۱	۲۶ ش
تارٹیا بوجی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۴	۱۶م	۲۶	۳۹ ش	تاش کرمن (ترکستان)	۷۵	۲۱م	۳۷	۴۹ ش
تاری کیہری (میسور ہند)	۷۵	۵۱م	۱۳	۴۸ ش	تاش کرغن (افغانستان)	۶۷	۴۵م	۳۶	۳۸ ش
ترکیسر (بنگال ہند)	۸۸	۲م	۲۲	۵۲ ش	تاش کرغن (دغانستان)	۷۲	۱۶م	۳۸	۲۲ ش
ترخ (ایران)	۵۱	۴۸م	۳۴	۲۰ ش	تاش الک (ایشیائے کوچک)	۳۳	۱۲م	۳۶	۱ ش
ترکل وا (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۵۵م	۲۶	۳۹ ش	تاسین (الجزائر)	۰	۴۵غ	۳۵	۱ ش
ترن تلن (پنجاب ہند)	۷۴	۵۸م	۳۱	۲۸ ش	تانامی (مصر)	۳۱	۴۴م	۳۰	۱۴ ش
ترتوٹ (وسط ہند)	۸۳	۴۲م	۲۰	۴۵ ش	تاتران (ترکستان)	۸۵	۴۸م	۳۸	۳۲ ش
تروتی (صوبہ بہار اڑیسہ)	۸۶	۵۸م	۲۴	۳۳ ش	تاتوک (ایشیائے کوچک)	۳۵	۲۱م	۳۷	۱۷ ش
تاری سوس (اناطولیا)	۲۷	۴۵م	۳۹	۵۷ ش	تاتنگ (ترکستان)	۸۹	۱۰م	۴۲	۵۴ ش
تارسوس (ایشیائے کوچک)	۳۴	۵۰م	۳۶	۵۵ ش	توفیقیہ (انگریزی سوڈان)	۳۱	۳۷م	۹	۲۴ ش
تارسوس بیروت (شام)	۳۵	۴۴م	۳۴	۵۲ ش	تونسہ (پنجاب ہند)	۷۰	۳۹م	۳۰	۴۳ ش
تاروم (ایران)	۵۵	۴۵م	۲۸	۱۰ ش	تورطلا (ایشیائے کوچک)	۳۷	۲۵م	۴۰	۱۱ ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
توشاہلی (ایشیاکوچک)	۲۹	۲۵م	۳۹	۳۵ س غ	تل الامرنا (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۷	۴۴ س ش
توشکن داریا (ترکستان)	۶۸	م	۴۱	ش	تل النقطیرہ (مصر)	۳۰	۲م	۳۰	۵۹ س ش
توانتیس (اناطولیا)	۲۶	۲۸م	۳۸	۱۳ س ش	تل الیہود (")	۳۱	۳۱م	۳۰	۲۲ س ش
تواکل (ترکستان)	۸۰	۲۸م	۳۷	۴۳ س ش	تل الرملایا (")	۳۱	۵۷م	۳۰	۳۲ س ش
تاویلاح جزیرہ (خلیج فارس)	۵۶	۴۱م	۲۶	۵۸ س ش	تل الغزا (")	۳۲	۳م	۳۰	۵۵ س ش
تاصنار (مراکش)	۴	۴غ	۳۴	۱۳ س ش	تیلیا گڑہی (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۳۵م	۲۵	۱۶ س ش
تازی تخت (")	۷	۱۸غ	۳۰	۳۸ س ش	تل کیف (عراق)	۴۳	۶م	۳۶	۲۹ س ش
تازلی (ایران)	۴۸	۳۸م	۳۵	۴۲ س ش	تل ابو نوئیدہ (فلسطین)	۳۵	۴۶م	۳۳	۷ ش
تازپور (بنگال ہند)	۸۸	۳۷م	۲۵	۲۳ س ش	تل ابو قدیس (")	۳۵	۱۲م	۳۲	۲۳ س ش
تزوعزت (مراکش)	۳	۳۹غ	۳۲	۸ س ش	تل ابو یوعث (")	۳۵	۴۷م	۳۳	۴ ش
تی بوربا (طونس)	۹	۴۸م	۳۶	۵۱ س ش	تل ارد (")	۳۵	۷م	۳۱	۱۷ س ش
تی بورسون (")	۹	۴۱م	۳۶	۳۳ س ش	تل اشاری (")	۳۶	۱م	۳۲	۴۶ س ش
تبوک (عرب)	۳۶	۳۳م	۲۸	۴۰ س ش	تل اشترا (")	۳۶	۱م	۳۲	۵۰ س ش
تیدا (فلسطین)	۳۴	۲۷م	۳۱	۲۳ س ش	تل اسود (")	۳۵	۱۷م	۳۱	۵۹ س ش
تیگرا (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۵۶م	۲۵	۲۹ س ش	تل وحیج (")	۳۵	۴۳م	۳۲	۶ س ش
تہارکا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۵۷م	۲۵	۱۸ س ش	تل دیر الیہ (")	۳۵	۳۷م	۳۲	۱۲ س ش
تہٹا (بنگال ہند)	۸۸	۳۳م	۲۳	۴۴ س ش	تل دیر بشیہ (")	۳۶	۵۷م	۳۳	۳۶ س ش
تکمر دیری (اناطولیا)	۲۸	۴۵م	۳۹	۳۲ س ش	تل دوخان (")	۳۵	۴۱م	۳۲	۲۵ س ش
تکتی (فلسطین)	۳۵	۵۳م	۳۲	۱۵ س ش	تل الدیکوا (")	۳۶	۵۷م	۳۳	۲۴ س ش
تل برک (عرب)	۴۱	م	۲۹	۱۱ س ش	تل الدرس (")	۳۲	۱۷م	۳۶	۵۳ س ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
تل الدجنیا (فلسطین)	۳۶	۴۰م	۳۲	۱۸ش	تل القویص (فلسطین)	۳۶	۴۲م	۳۲	۱۸ش
تاخیر دیری (اناطولیا)	۲۸	۲۵م	۲۹	۳۲ش	تل المزار (〃)	۳۵	۲۹م	۳۲	۸ش
تقطی (فلسطین)	۳۵	۵۲م	۳۲	۱۵ش	تل المدبیر (〃)	۳۶	۵۶م	۳۳	۱۵ش
تل الغرین (مصر)	۳۰	۴۴م	۳۱	۱۱ش	تل المطصلم (〃)	۳۵	۱۱م	۳۲	۳۵ش
تل الخدیرا (〃)	۳۰	۳۸م	۳۱	۱۸ش	تل المونیا (مصر)	۲۹	۵۳م	۳۱	ش
تل الکفارا (〃)	۳۰	۴۷م	۲۸	۲۴ش	تل البنی (فلسطین)	۳۵	۴م	۳۲	۴۸ش
تل الیمہار (〃)	۳۰	۴۰م	۳۱	۲ش	تل الرکیت (〃)	۳۴	۴۷م	۳۲	۸ش
تل النصاربی (〃)	۳۱	۷م	۲۹	۵ش	تل الصافی (〃)	۳۴	۵۱م	۳۱	۴۲ش
تل السمینا (〃)	۳۲	۲۸م	۲۶	۳ش	تل الشیبہ (〃)	۳۴	۵۱م	۳۱	۱۵ش
تلس شیریغ (〃)	۳۲	۱۰م	۳۰	۵۹ش	تل السماک (〃)	۳۴	۵۷م	۳۲	۴۹ش
تلس سیموت (〃)	۳۲	۲۶م	۳۰	۵۳ش	تل الشہاب (〃)	۳۵	۵۸م	۳۲	۴۲ش
تلطین (〃)	۳۱	۷م	۲۹	۶ش	تل الشری جا (〃)	۳۴	۴۱م	۳۱	۲۴ش
تلطمائی (〃)	۳۱	۳۱م	۳۰	۵۷ش	تلطرونی (〃)	۴۵	۲۴م	۳۱	۵۷ش
تل فراما (〃)	۳۲	۳۵م	۳۱	۱ش	تلضیف (〃)	۳۵	۴م	۳۱	۴۸ش
تل ابوبی ندا (فلسطین)	۳۵	۴۶م	۳۳	۷ش	تل فراس (〃)	۳۵	۵۱م	۳۲	۵۸ش
تل الاسفر (〃)	۳۶	۴۴م	۳۳	۷ش	تل فرندا (شام)	۴۱	۴۵م	۳۲	۵۱ش
تل الفریج (〃)	۳۴	۲۹م	۳۱	۱۸ش	تل حمام (فلسطین)	۳۵	۴۰م	۳۱	۵۰ش
تل الحصیح (〃)	۳۴	۴۳م	۳۱	۲۳ش	تل حوم (〃)	۳۵	۳۵م	۳۲	۲۳ش
تل القیح (〃)	۳۵	۳۹م	۳۳	۱۵ش	تل جرار (〃)	۳۴	۵۵م	۳۱	۵۶ش
تل الکتیسہ (مصر)	۳۰	۴۳م	۳۱	۲ش	تل کیموم (〃)	۳۵	۶م	۳۲	۳۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
تل نمرین (فلسطین)	۳۵	۳۷م	۳۱	۵۴ش	تہرایا (مراکش)	۵	۴۰غ	۳۵	۲ش
تلو (جزیرہ سماٹرا)	۹۸	۳۱م	۰	۳ج	تنتی دس (مصر)	۳۲	۱۴م	۲۶	۸ش
تل رحیح (فلسطین)	۳۵	۳۸م	۳۱	۴۹ش	تنوما (عرب)	۴۲	۱۸م	۱۹	۱۷ش
تل دماح (〃)	۳۶	۴۹م	۳۲	۲۳ش	تپنے کوئی (اناطولیا)	۲۶	۵۶م	۴۰	۱ش
تل شادود (〃)	۳۵	۱۴م	۳۲	۴۰ش	تپنے لینی (البانیا)	۲۰	۳م	۴۰	۱۷ش
تل شاف (〃)	۳۶	۵۰م	۳۲	۳۵ش	تریک (ترکستان)	۷۵	۵۰م	۴۰	۱۹ش
تلولا (لنکا)	۸۱	۵م	۶	۳۶ش	تریم (عرب)	۴۳	۴م	۱۶	۵۷ش
تل مغدوم (مصر)	۳۱	۲۱م	۳۰	۴۲ش	ترمئی (ایشیائے کوچک)	۳۶	۵۸م	۴۱	۹ش
تلوک بتانگ (سماٹرا)	۱۰۵	۱۶م	۵	۴۵ج	ترترسکا (آذربائیجان)	۴۶	۵۸م	۴۰	۲۲ش
تلوک دالم (دنابس سماٹرا)	۹۷	۴۵م	۰	۳۵ج	تپہروسون (بورنیو)	۱۱۱	۱۵م	۰	۵۵ش
تلبط (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۸	۵۴ش	ترڈوارہ (بمبئی ہند)	۷۱	۴۴م	۲۴	۴ش
تل تنیس (〃)	۳۲	۱۳م	۳۱	۱۲ش	ترذیلی (ایشیائے کوچک)	۳۵	۲۴م	۳۹	۲۹ش
تل آونا (〃)	۳۱	م	۳۰	۲۳ش	تیسیل (فلسطین)	۳۵	۵۶م	۳۲	۵۲ش
تماسنت (مراکش)	۴	۴۸غ	۳۰	۴۲ش	تصنف (ایران)	۶۰	۴۸م	۲۷	۴۰ش
تمبی (ایران)	۴۹	۳۵م	۳۱	۴۵ش	تضین (افغانستان)	۶۹	۴۳م	۳۴	۱۳ش
تندرہ (مراکش)	۲	غ	۳۳	۱۰ش	تیزپور (آسام)	۹۲	۵۰م	۲۶	۴۷ش
تیندوکہیڑہ (وسط ہند)	۷۸	۵۸م	۲۳	۱۰ش	تہیٹر (گوالیار ہند)	۷۷	۳۷م	۳۶	۶ش
تندرخ داغ (آرمینیا)	۴۳	۵۰م	۳۹	۴۰ش	تہیٹر (حیدرآباد ہند)	۷۵	۵۲م	۱۸	۲۸ش
تیندوا (صوبہ بہار و اڑیسہ)	۸۴	۱۷م	۲۴	۳۲ش	تہل (صوبہ سرحد ہند)	۷۰	۴۶م	۳۳	۲۴ش
تیندوین (اناطولیا)	۲۶	۴م	۳۹	۵۰ش	تبالہ (ٹیونس)	۸	۴۱م	۳۵	۴۱ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
تلدٹ (کشمیر ہند)	۷۹	۳۰م	۳۵	۱۸ش	تہیاترا (اناطولیا)	۲۷	۵۳م	۳۸	۵۴ش
تہالو (بلوچستان ہند)	۸۴	۲۸م	۲۸	۱۱ش	تیارت (الجزائر)	۱	۲۰م	۳۵	۲۱ش
تمامہ (فلسطین)	۳۵	۱۱م	۳۱	۱۳ش	تیبار (مصر)	۳۱	۱۷م	۲۹	۴۲ش
تہمارہ (〃)	۳۵	۴م	۳۱	ش	تبان داری (عرب)	۴۴	۳۵م	۱۳	۲۰ش
تہانہ (بمبئی ہند)	۷۳	۲م	۱۹	۱۲ش	تبناح (فلسطین)	۳۴	۵۶م	۳۱	۴۲ش
تہانہ گاؤن (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۱۴م	۲۷	۲۹ش	تدغر (مراکش)	۸	۲۳غ	۲۹	۵۲ش
تہانہ غازی (راجپوتانہ ہند)	۷۶	۱۶م	۲۷	۲۵ش	تجارہ (الور ہند)	۷۶	۵۱م	۲۷	۵۶ش
تہانے سر (بنگال ہند)	۹۱	م	۲۴	۳۵ش	تلیا (صوبہ بہار و اڑیسہ ہند)	۸۵	۲۴م	۲۴	۹ش
〃 (〃)	۷۶	۵۲م	۲۹	۵۹ش	تل دیگا (〃 〃)	۸۳	۵۷م	۲۲	۱۹ش
تہنگرہ (کشمیر ہند)	۷۸	۵۶م	۳۳	۱۵ش	تلہار (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۴۷م	۲۷	۵۸ش
تہالو بہولا خان (بمبئی ہند)	۷۶	۵۲م	۲۵	۲۲ش	تلی (بنگال ہند)	۸۹	۵۸م	۲۳	۵۷ش
تہار پرکار (〃)	۷۰	م	۲۵	ش	تل مکین (مراکش)	۴	غ	۳۰	۳۵ش
تہارو (پالنپور بمبئی ہند)	۷۱	۳۷م	۲۴	۲۳ش	تمورا (صوبہ بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۴م	۲۴	۵۵ش
تہڑوچ (پنجاب ہند)	۷۷	۴۰م	۳۱	ش	تیلو جزیرہ (ایشیائے کوچک)	۲۷	۲۴م	۳۶	۲۸ش
تہرولی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۶م	۲۷	۱۵ش	تمغاد (الجزائر)	۶	۳۰م	۳۵	۳۵ش
تہینر (مصر)	۳۲	۳۸م	۲۵	۴۴ش	تہان شان (ترکستان)	۸۵	م	۴۳	ش
تہراپیا (ترکی)	۲۹	۴م	۴۱	۸ش	تمی فار (مراکش)	۶	۱۶غ	۳۱	۱۹ش
تہولک (صوبہ بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۰م	۲۲	۷ش	تناح (مصر)	۳۲	۱۷م	۳۱	۲ش
تہورلا (بنگال ہند)	۹۱	۲م	۲۳	۴۰ش	تنفت (مراکش)	۷	۵۲غ	۳۰	۲۵ش
تہوتہی باڑی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۳۸م	۲۷	۲۵ش	تنج (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۳۹م	۲۶	۵۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
تین پہر (صوبہ بہار اڑیسہ)	۰	۴۸م	۲۵	ش	تلہا (ایران)	۵۲	۴۰م	۳۴	۴۰ش
تین سوکیا (آسام ہند)	۹۵	۲۸م	۲۷	۲۹ش	تلجا پور (دکن ہند)	۷۶	۱۰م	۱۸	۲ش
تنتضارت (مراکش)	:	۵۱غ	۳۹	۳۱ش	تلسی ہٹا (بنگال ہند)	۸۷	۵۴م	۲۵	۲۸ش
تیرا (مصر)	۲۱	۱۳م	۳۱	۴ش	تلسی پور (نیپال ہند)	۸۱	۷م	۲۸	۳۷ش
تیرانہ (البانیا)	۱۹	۵۰م	۴۱	۲۰ش	تلسی پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۲۵م	۲۷	۳۲ش
تری بولی (ایشیائے کوچک)	۳۸	۴۸م	۴۰	۵۹ش	تمالیہ (صوبہ بہار اڑیسہ)	۸۴	۴م	۲۲	۲۰ش
تیریج (〃)	۲۷	۴۵م	۳۸	۴ش	تومارہ (〃 〃)	۸۴	۴۶م	۲۱	۵۸ش
ترنسط (مراکش)	۳	۵۰غ	۳۳	۳۲ش	تونہ (بمبئی ہند)	۷۰	۱۰م	۲۳	۴ش
ترسا (مصر)	۳۱	۱۱م	۲۹	۵۸ش	توناتی (ایشیائے کوچک)	۳۳	۳۱م	۴۰	۲۱ش
ترزاہ (فلسطین)	۳۵	۲۳م	۳۲	۲۱ش	ترائی پور (مدراس ہند)	۷۸	۳۸م	۱۱	۹ش
تصغی سلم (مراکش)	۹	۲۱غ	۲۸	۵۰ش	توران (عرب)	۴۴	۱م	۱۲	۴۸ش
تسرجی (صوبہ بہار اڑیسہ ہند)	۸۵	۴۵م	۲۳	۵۵ش	توران (ایران)	۵۶	۵۰م	۳۵	۴۲ش
تصف (مراکش)	۳	۴۸غ	۳۳	۲۹ش	تراوانور (میسور ہند)	۷۶	۳۰م	۱۴	۲۴ش
تولقا (الجزائر)	۵۰	۲۱م	۳۴	۴۰ش	تربت (بلوچستان ہند)	۶۳	۴م	۲۶	۱ش
ترچناپلی (مدراس ہند)	۷۸	۴۶م	۱۰	۵۰ش	تربت حیدری (ایران)	۵۹	۸م	۳۵	۱۳ش
تری چور (کوچین ہند)	۷۶	۱۶م	۱۰	۳۲ش	تربت شیخ جامی (〃)	۶۰	۳۵م	۳۵	۱۵ش
تری لیا (اناطولیا)	۲۸	۴۷م	۴۰	۲۳ش	ترفن (ترکستان)	۸۹	۴۲م	۴۳	۶ش
تغلق آباد (ہندوستان)	۷۷	۱۸م	۲۸	۳۰ش	ترکمان چاتی (ایران)	۴۷	۲۵م	۳۷	۳۵ش
تہرولی (وسط ہند)	۷۹	م	۲۵	۲۳ش	ترکمان داغ (ایشیائے کوچک)	۳۰	۱۹م	۳۹	۲۴ش
تجک (ایران)	۵۷	۱۲م	۲۵	۵۵ش	ترقی پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۵۴م	۲۶	۱۰ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ترد (ایران)	۵۵	۸م	۳۵	۲۶ش	توتنک (ایران)	۵۰	۲۹م	۲۹	۲۰ش
توشام (پنجاب ہند)	۷۵	۵۶م	۲۸	۵۱ش	توتل (″)	۴۸	۵۶م	۳۴	۳۱ش
تشکہالی (بنگال ہند)	۸۹	۵۵م	۲۲	۱۲ش	توتن (″)	۵۹	۵	۲۶	۲۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ردیف ٹ									
ٹابنگ (کوچین چینا)	۱۰۶	۴۹م	۱۱	۳۲ش	ٹلاڈلی (بمبئی ہند)	۷۲	۵۹م	۱۹	۷ش
ٹال دول (فلپائن)	۱۲۱	۴۳م	۱۴	۲ش	ٹلباہٹ (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۲۹م	۲۵	۳ش
ٹبان کولو (راس امید)	۲۹	۱۷م	۳۰	۴۸ج	ٹالن (وسط ہند)	۷۶	۴۷م	۲۳	۵ش
ٹبائن (برما)	۹۵	۱۶م	۲۶	۳۹ش	ٹلگرام (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۱۴م	۲۷	۲ش
ٹبلاٹ جزیرہ (فلپائن)	۱۲۲	۱۰م	۱۲	۳۰ش	ٹالی پرمبا (مدراس ہند)	۷۵	۴۴م	۱۲	۳ش
ٹڈیپٹری (مدراس ہند)	۷۸	۲م	۱۴	۵۶ش	ٹلا (بنگال ہند)	۸۹	۱۴م	۲۲	۴۶ش
ٹڈری (بمبئی ہند)	۷۴	۴۲م	۱۴	۳ش	ٹالودہ (بمبئی ہند)	۷۴	۱۹م	۲۱	۳۴ش
ٹڈوان (کردستان)	۴۲	۱۷م	۳۸	۳۱ش	ٹل پاڑہ (صوبہ بہار ہند)	۸۳	۲۵م	۲۱	۱۰ش
ٹڈوالا (دکن ہند)	۷۶	۱۰م	۱۸	۴۷ش	ٹمار (صوبہ بہار ہند)	۸۵	۳۹م	۲۳	۴ش
ٹگ دم (باش ترکستان)	۷۵	م	۳۷	ش	ٹمبوہوانو (مدراس ہند)	۴۳	۵۹م	۱۷	۲۹ج
ٹگ دم (باش تاہیر کشمیر)	۷۵	م	۳۶	۱۵ش	ٹانامبو (بورنیو جزیرہ)	۱۱۶	۱۵م	۲	۵۰ج
ٹیوارہ قلعہ (افغانستان)	۶۴	۲۵م	۳۳	۳۲ش	ٹانڈہ (صوبہ متحدہ ہند)	۸۳	۱۲م	۲۵	۲۹ش
ٹاج ما (جاپان)	۱۳۷	۸م	۳۵	۴۰ش	ٹانڈہ فیض آباد (")	۸۲	۴۳م	۲۶	۳۳ش
ٹاکاباد شیلا (کینیا)	۳۹	۵۳م	۲	۴۷ج	ٹانڈہ اومار (پنجاب ہند)	۷۶	۱۴م	۳۱	۴۰ش
ٹالبا (پنجاب ہند)	۷۶	۱۷م	۳۰	۱۳ش	ٹنڈواڈہ (وسط ہند)	۸۱	۱۱م	۱۹	۴۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ٹانڈی (پنجاب ہند)	۷۷	۴م	۳۲	۳۲ش	ٹہر اگوالیا (وسط ہند)	۷۸	۲۵م	۲۶	۲۸ش
ٹانڈو باگو (بمبئی ہند)	۶۹	۲م	۲۴	۴۷ش	ٹہری (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۳۰م	۳۰	۲۲ش
ٹانڈو محمد خان (بمبئی ہند)	۶۷	۴۴م	۲۵	۸ش	ٹکالی (مدراس ہند)	۸۴	۵۱م	۱۹	۲۴ش
ٹانڈور آصف آباد (دکن ہند)	۷۹	۳۰م	۱۹	۱۱ش	ٹیک مال (دکن ہند)	۷۸	۲م	۱۷	۵۹ش
ٹانڈور گلبرگہ (")	۷۷	۳۰م	۱۷	۱۷ش	ٹیلا (صوبہ بہار ہند)	۸۷	۳۶م	۲۵	ش
ٹانڈوری (بلوچستان ہند)	۶۷	۵۹م	۲۹	۴۳ش	ٹکاری (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۳م	۲۴	۵۷ش
ٹانگ (آسام ہند)	۹۵	۸م	۲۶	۴۳ش	ٹنالی (مدراس ہند)	۸۰	۴۱م	۱۶	۱۵ش
ٹنگانی (کیاچ آفریقہ)	۳۸	۲م	۱	۵۹ج	ٹکالی (مدراس ہند)	۷۷	۲۱م	۸	۵۸ش
ٹنگیل (بنگال ہند)	۸۹	۵۶م	۲۴	۱۴ش	ٹیراکتامرلی (میسور ہند)	۷۶	۵۱م	۱۱	۴۹ش
ٹنگی (" ")	۹۰	۲۵م	۲۳	۵۴ش	ٹرٹینیا (ساردینا)	۹	۳۵م	۳۹	۴۲ش
ٹنگی (صوبہ سرحد ہند)	۷۱	۵۱م	۳۴	۱۸ش	ٹٹارہ (گوالیار ہند)	۷۷	۴۱م	۲۶	۱۲ش
ٹانک (")	۷۰	۲۵م	۳۲	۱۴ش	ٹھاکر گارڈن (بنگال ہند)	۸۸	۲۵م	۲۶	۵ش
ٹاپل (بمبئی ہند)	۷۵	۴م	۲۱	۳۰ش	ٹھاکر ٹولہ (صوبہ وسط ہند)	۸۱	۳م	۲۱	۴۰ش
ٹپال (صوبہ متحدہ ہند)	۷۷	۳۷م	۲۸	۲ش	ٹھنڈلہ (")	۷۴	۴۰م	۲۳	ش
ٹاٹم (وسط ہند)	۷۹	۵۳م	۲۵	۲ش	ٹھٹیا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۵۵م	۲۶	۵۶ش
ٹاٹاو (برما)	۹۷	۲۰م	۲۵	۱۰ش	ٹھاوی (صوبہ بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۳م	۲۶	۲۶ش
ٹٹھہ (بمبئی ہند)	۶۷	۵۸م	۲۴	۴۴ش	ٹکمریہ (")	۸۴	۴۴م	۲۰	۲۸ش
ٹبنگ ٹنگی (سماترا)	۹۹	۲م	۳	۲۹ج	ٹیکٹ گنج (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴م	۲۷	۶ش
" (")	۱۰۲	۵۶م	۳	۲۸ج	ٹکاری (صوبہ بہار ہند)	۸۴	۵۳م	۲۴	۵۷ش
ٹہری ٹیکم گڈھ (وسط ہند)	۷۸	۵۳م	۲۴	۴۵ش	ٹکمری (صوبہ متحدہ ہند)	۸۲	۱۳م	۲۶	۵۶ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ٹیلا (پنجاب ہند)	۷۲	۵۵م	۳۲	۳۹ش	ٹروپاتی (مدراس ہند)	۸۲	۱۱م	۱۷	۹ش
ٹلوہٹو (صوبہ بہار و اڑیسہ ہند)	۸۴	۶م	۲۴	۴۸ش	ٹرچتور (〃)	۷۸	۳۷م	۱۲	۴۰ش
ٹیمرنی (صوبہ متوسط ہند)	۷۷	۱۵م	۲۲	۴۲ش	ٹری پور (〃)	۷۷	۱۴م	۱۱	۴۷ش
ٹنڈی ونم (مدراس ہند)	۷۹	۴۲م	۱۲	۴۱ش	ٹروٹانی (〃)	۷۹	۳۹م	۱۳	۱۰ش
ٹنڈوارٹی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۱۳م	۲۵	۳۶ش	ٹرونورانیڈی (〃)	۷۹	۱۴م	۱۰	۳۲ش
ٹنی ویلی (مدراس ہند)	۷۷	۴۴م	۸	۴۴ش	ٹرودالور (〃)	۷۹	۵۷م	۱۳	۹ش
ٹین والڈ (نیوزیلینڈ)	۱۷۶	۵م	۴۰	۵۲ج	ٹرودالوڈنجور (〃)	۷۹	۱۴م	۱۰	۴۷ش
ٹیکاتی (آسام)	۹۰	۲م	۲۶	۱۷ش	ٹرودانم ملاتی (〃)	۷۹	۷م	۱۲	۱۵ش
ٹیپدا (بنگال ہند)	۹۱	م	۲۳	۳۰ش	ٹروٹٹیور (〃)	۸۰	۲۲م	۱۳	۱۰ش
ٹیڈی (بلوچستان)	۶۶	۵۲م	۲۹	۵۴ش	ٹرو (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۴۹م	۲۶	۲۷ش
ٹیری ڈور (کشمیر ہند)	۷۸	۵م	۳۳	۳۸ش	ٹٹاجنگش (بنگال ہند)	۸۹	۲۶م	۲۵	۴۸ش
ٹرمیم (مدراس ہند)	۷۸	۴۸م	۱۰	۱۵ش	ٹیٹابار (آسام ہند)	۹۴	۱۵م	۲۶	۳۶ش
ٹردہانی (بنگال ہند)	۸۹	۸م	۲۲	۵۴ش	ٹیٹاگڑھ (بنگال ہند)	۸۸	۲۲م	۲۲	۴۵ش
ٹرہالی (میسور ہند)	۷۵	۱۷م	۱۳	۴۱ش	ٹٹالیا (بنگال ہند)	۸۸	۳۰م	۲۶	۳۱ش
ٹرٹول (صوبہ بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۲م	۲۰	۱۶ش	ٹٹ ڈوسک (فرغانہ)	۷۴	۳م	۴۱	۳۳ش
ٹری چنڈور (مدراس ہند)	۷۸	۱۱م	۸	۳۰ش	ٹہراہٹ (صوبہ بہار و اڑیسہ)	۸۶	۶م	۲۵	۴ش
ٹری چنگوڈو (مدراس ہند)	۷۷	۵۶م	۱۱	۲۳ش	ٹوبا گاچی (بہاولپور ہند)	۷۲	۵۲م	۲۹	۲۲ش
ٹرک کوئی لوڈ (〃)	۷۹	۱۵م	۱۱	۵۸ش	ٹوبا ٹیچ سنگہ (پنجاب ہند)	۷۲	۳۰م	۳۰	۵۵ش
ٹرمنگالم (〃)	۷۸	۱م	۹	۴۹ش	ٹوڈا بھیم (جے پور ہند)	۷۶	۴۸م	۲۶	۵۲ش
ٹیردل (ایران)	۵۱	۱م	۳۲	۴۱ش	ٹوہانا (پنجاب ہند)	۷۵	۵۷م	۲۹	۴۲ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
توکاتی (ترکستان)	۸۰	۲م	۴۱	۳۰ش	ٹری ونڈرم (ٹراونکور ہند)	۷۶	۵۹م	۸	۲۹ش
توکات (ایشیائے کوچک)	۳۶	۳۴م	۴۰	۱۶ش	ٹرام بے (بمبئی ہند)	۷۳	۴م	۱۹	ش
ٹولی نور (ترکستان)	۹۳	۸م	۴۱	۵۹ش	ٹرائے (اناطولیا)	۲۶	۱۵م	۳۹	۵۷ش
ٹونڈی (مدراس ہند)	۷۹	۴م	۹	۴۵ش	ٹرائے (ایشیائے کوچک)	۲۶	۱۱م	۳۹	۴۳ش
ٹون گلے (شمالی افریقہ)	۳۱	۶م	۳۹	۳۴ج	ٹمڈارم (دکن ہند)	۷۹	۳۰م	۱۸	۵۲ش
ٹون گھنگ (منی پور آسام)	۹۴	۲۴	۲۵	۱۷ش	ٹوڈادلی (صوبہ متحدہ ہند)	۵۰	۱م	۲۸	۴۵ش
ٹوپ چنچی (صوبہ بہار اڑیسہ)	۸۶	۱۳م	۵۳	۵۵ش	ٹمپ (بلوچستان ہند)	۶۲	۴۴م	۲۶	۶ش
ٹویوسی (بنگال ہند)	۸۷	۹م	۲۳	۴۰ش	ٹمسر (صوبہ وسط ہند)	۸۰	۱۹م	۲۰	۲۵ش
ٹوری (صوبہ بہار اڑیسہ ہند)	۸۴	۵۰م	۲۳	۴۳ش	ٹم شوک (ترکستان)	۷۹	۹م	۴۰	۲ش
ٹوری فتح پور (وسط ہند)	۷۹	۸م	۲۵	۲۸ش	ٹم ٹما (ایران)	۴۷	۱۰م	۳۲	۴۵ش
ٹورساکالی (صوبہ بہار اڑیسہ)	۸۵	۱۶م	۲۱	۲۸ش	ٹنڈلا (صوبہ متحدہ ہند)	۷۸	۱۳م	۲۷	۱۲ش
ٹورخان (صوبہ سرحد ہند)	۶۹	۵۹م	۳۳	۷ش	ٹنڈا (صوبہ بہار اڑیسہ ہند)	۸۵	۳م	۲۳	۵۲ش
ٹوریہ (صوبہ بہار اڑیسہ ہند)	۸۵	۵م	۲۲	۵۶ش	ٹونی (مدراس ہند)	۸۲	۳۵م	۱۷	۲۱ش
ٹوکیو (جاپان)	۱۳۸	۴۵م	۳۵	۴۰ش	ٹوڑاہون (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۴م	۲۵	۱۲ش
ٹراونکور (مدراس ہند)	۷۷	م	۹	ش	ٹوٹی کورن (مدراس ہند)	۷۸	۱۱م	۸	۴۸ش
ٹرٹ (وسط ہند)	۷۸	۳۷م	۲۶	۱ش					

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ

ردیف
ج

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
جدیرہ (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۱	۵۴ش	جزیرت بلی (مصر)	۳۱	۱۶م	۳۰	۲۲ش
جدرات (")	۳۴	۴۶م	۳۱	۴۹ش	جزیرۃ الاقدر (")	۳۰	۴۴م	۳۱	۲۷ش
جدس (ایشیائے کوچک)	۲۹	۲۶م	۳۹	۲ش	جزیرۃ الاقطاط (")	۳۱	۲۹م	۳۱	۲۹ش
جدار (فلسطین)	۳۵	۵م	۳۱	۳۸ش	جزیرۃ السران (")	۳۰	م	۳۱	۶ش
جبیر (اناطولیہ)	۲۸	۴۴م	۳۷	۴۲ش	جزیرۃ الشیخ محمد (")	۳۱	۵۵م	۳۱	۱۹ش
جلوبیہ (ایشیائے کوچک)	۳۴	۱۵م	۳۸	۱۱ش	جزیرۃ الطویلہ (")	۳۰	۴۸م	۳۱	۲۵ش
جنڈولی (راجپوتانہ)	۷۶	۴م	۲۵	۳۴ش	جزیرۃ الزوی یا (")	۳۰	۵۶م	۳۱	۳۰ش
جنجی (")	۷۳	۴۵م	۲۳	۴۶ش	جزیرت قصاب (")	۳۲	۶م	۳۱	۱۶ش
جینوا (اٹلی)	۸	۵۷م	۴۴	۴۴ش	جزیرت قروں (")	۲۹	۳۲م	۳۰	۳۹ش
جرسیا (بمبئی)	۷۴	۴۰م	۱۴	۱۲ش	جزیرت اہل (")	۳۱	۶م	۳۱	۳۱ش
جیورائی (حیدرآباد)	۷۵	۵۰م	۱۹	۱۴ش	جرگہ (")	۳۱	۵۶م	۲۶	۱۸ش
جذر (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۱	۵۲ش	جشالہ (فلسطین)	۳۵	۲۷م	۳۳	۲ش
جزیرۃ الابوکر (مصر)	۳۰	۷م	۳۱	۲۱ش	جذا (مصر)	۳۰	۵۰م	۳۰	۲۷ش
جزیرۃ الابوعمر (")	۳۱	۵۷م	۳۱	۱۹ش	جذا (")	۳۱	۱۲م	۳۰	۱ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
جبل الطارق (اسپین)	۵	۱۹غ	۳۶	۸ش
جبیش غلید (فلسطین)	۳۵	۲۹م	۳۲	۲۷ش
جب نیل (فلسطین)	۳۵	۳۰م	۳۲	۴۲ش
جب نیل (")	۳۴	۴۵م	۳۱	۵۲ش
جبراولی (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۵۸م	۲۶	۳۰ش
جیکب آباد (بمبئی)	۶۸	۲۹م	۲۸	۱۷ش
جعفرآباد (")	۷۱	۲۵م	۲۰	۵۲ش
جعفر گنج (بنگال)	۸۹	۴۶م	۲۳	۵۳ش
جعفر گنج (")	۹۱	۴م	۲۳	۳۴ش
جعفر گنج (صوبہ متحدہ ہند)	۸۰	۳۰م	۲۵	۵۴ش
جعفرویہ (فلسطین)	۳۴	۴۷م	۳۲	۲ش
الجعفریہ (مصر)	۳۱	۶م	۳۰	۴۱ش
جگادھری (پنجاب)	۷۷	۲۱م	۳۰	۱۰ش
جگمن پور (صوبہ متحدہ)	۷۹	۳م	۲۶	۲۵ش
جگناتھ پور (بہار واڑیسہ)	۸۷	۳م	۲۳	۵۸ش
جگناتھ پوری (")	۸۵	۵۲م	۱۹	۴۸ش
جگناتھ گنج (بنگال)	۸۹	۵۰م	۲۴	۳۹ش
جگناتھ پور (آسام)	۹۱	۳۱م	۲۴	۴۶ش
جگتی تبکش (بنگال)	۸۹	۷م	۲۳	۵۳ش
جگدلپور (صوبہ متوسط)	۸۲	۴م	۱۹	۵ش
جگدیش پور (بہار واڑیسہ)	۸۷	۴۰م	۲۴	۴ش
جگدیش پور (")	۸۴	۲۸م	۲۵	۲۸ش
جگدیش پور (صوبہ متحدہ ہند)	۸۱	۴۰م	۲۶	۲۷ش
جگنیر (")	۷۷	۳۶م	۲۶	۵۲ش
جگراون (پنجاب)	۷۵	۳۱م	۳۰	۴۷ش
جگتیال (حیدرآباد)	۷۹	۹م	۱۸	۴۸ش
جاجر (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۱	۲۲ش
جہان آباد (بہار واڑیسہ)	۸۲	۴۸م	۲۵	۳ش
جہان آباد (")	۸۵	۲م	۲۵	۱۳ش
جہان آباد (صوبہ متحدہ ہند)	۷۹	۴۴م	۲۸	۹۴ش
جہان آباد (")	۸۰	۴۲م	۲۶	۶ش
جہانگیر (افغانستان)	۶۶	۱۷م	۳۱	۴۷ش
جہانگیر (بہار واڑیسہ)	۸۶	۵۰م	۲۵	۱۲ش
جہانگیر آباد (صوبہ متحدہ)	۷۸	۹م	۲۸	۲۴ش
جہانگیر آباد (")	۸۱	۷م	۲۷	۳۱ش
جہانگیر پور (")	۷۷	۴۳م	۲۸	۱۱ش
جہازپور (راجپوتانہ)	۷۵	۱۹م	۲۵	۲۸ش
جہرہ (عرب)	۴۷	۴۲م	۲۹	۲۲ش
جہروم (ایران)	۵۳	۲۸م	۲۸	۲۹ش
جے گڑھ (بمبئی)	۷۳	۱۵م	۱۷	۱۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
جے نگر (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۹م	۲۴	۲۳ش	جلال پور (گجرات پنجاب)	۷۴	۱۵م	۳۲	۴۲ش
جینتی (بنگال)	۸۹	۳۰م	۲۶	۴۳ش	جلال پور (ملتان پنجاب)	۷۱	۱۶م	۲۹	۳۰ش
جیانتیا پور (آسام)	۹۲	۱۰م	۲۵	۵ش	جلالپور (صوبہ متحدہ)	۷۹	۵۰م	۲۵	۵۲ش
جے پور (〃)	۹۵	۲۶م	۱۷	۱۵ش	جلال پور (〃)	۸۲	۴۴م	۲۶	۱۸ش
جے پور گل پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۵۲م	۲۴	۳۵ش	جلنگی (بنگال)	۸۸	۴۲م	۲۴	۹ش
جے پور (پالنٹو) (〃)	۸۴	۱۷م	۲۴	۱۲ش	جلارپیٹ (مدراس)	۷۸	۳۷م	۱۲	۳۴ش
جے پور (راجپوتانہ)	۷۵	۵۲م	۲۶	۵۵ش	جلاون (صوبہ متحدہ)	۷۹	۲۳م	۲۶	۸ش
جیت پور (صوبہ متحدہ)	۷۹	۳۴م	۲۵	۱۶ش	جلدک (افغانستان)	۶۶	۴۰م	۳۱	۵۹ش
ججرم (ایران)	۵۶	۲۷م	۳۶	۵۸ش	جلدرگ (حیدرآباد)	۷۶	۲۸م	۱۶	۱۵ش
ججن (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۵م	۲۶	۵۶ش	جالیسر (صوبہ متحدہ)	۳۸	۲۱م	۲۷	۲۸ش
جے پور (بہار و اڑیسہ)	۸۱	۲۳م	۲۰	۵۱ش	جالیسور (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۱۴م	۲۱	۴۷ش
ججوارہ (〃 〃)	۸۵	۴۰م	۲۶	۱۷ش	جلگاؤن (برار)	۷۶	۳۶م	۲۱	۳ش
جلاجل (عرب)	۴۵	۴۸م	۲۵	۵۱ش	جلگاؤن (بمبئی)	۷۵	۴۰م	۲۱	۵ش
جلال آباد (افغانستان)	۷۰	۲۶م	۳۴	۲۴ش	جالے خان (ایران)	۴۸	۵۰م	۳۲	۱۰ش
جلال آباد ضلع غازی پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۶م	۲۵	۴۹ش	جلمیش (افغانستان)	۶۸	۴م	۲۵	۲ش
جلال آباد (ضلع میرٹھ صوبہ متحدہ)	۷۷	۲۳م	۲۸	۴۶ش	جالنہ (حیدرآباد)	۷۵	۵۶م	۱۹	۵۱ش
جلال آباد (ضلع مظفر نگر 〃)	۷۷	۲۹م	۲۹	۳۷ش	جالہر (راجپوتانہ)	۷۲	۵۸م	۲۵	۲۲ش
جلال آباد (شاہجہانپور 〃)	۷۹	۴۲م	۲۷	۴۲ش	جلپے گوری (بنگال)	۸۸	۴۶م	۲۶	۳۲ش
جلالی (صوبہ متحدہ)	۷۸	۱۶م	۲۷	۵۲ش	جام (ایران)	۵۲	۲۲م	۲۷	۴۹ش
جلال پور (بمبئی)	۷۲	۵۹م	۲۰	۵۷ش	جم جم (حبش)	۳۹م	۰م	۶	۳۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
جامہ (ڈیونس)	۹	۱۶م	۳۶	۵ش	جام نگر (بمبئی)	۷۰	۴م	۲۲	۴۷ش
جامہ جیکوٹ (بلوچستان)	۶۶	۵۸م	۲۵	۵۹ش	جام نیر (بمبئی)	۷۵	۵۴م	۲۰	۴۸ش
جمائی (صوبہ متوسط)	۷۸	۲۸م	۲۲	۱۲ش	جم نیا (فلسطین)	۳۴	۵۴م	۳۱	۵۲ش
جمال غازی (افغانستان)	۶۱	۳۸م	۳۲	۵۰ش	جامو (بہار واڑیسہ)	۸۴	۳۴م	۲۶	۱۹ش
جمال آباد (ایران)	۴۷	۵۳م	۳۷	۴۱ش	جام پور (پنجاب)	۷۰	۳۸م	۲۹	۳۹ش
جمال گنج (بنگال)	۸۹	۲م	۲۵	۲ش	جراو (افغانستان)	۶۸	۶م	۲۳	۶ش
جمال نگر (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۱م	۲۶	۴۱ش	جمریا (بنگال)	۸۹	۲۳م	۲۲	۵۵ش
جمال پور (بنگال)	۸۸	۱م	۲۳	۴ش	جمرود (صوبہ سرحدی)	۷۱	۲۴م	۳۴	۲ش
جمال پور (")	۸۹	۵۹م	۲۴	۵۶ش	جمتارا (بہار واڑیسہ)	۸۶	۵۰م	۲۳	۵۹ش
جمال پور (بہار اڑیسہ)	۸۶	۳۲م	۲۵	۱۹ش	جانکپور (صوبہ متوسط)	۸۱	۵۰م	۲۳	۴۳ش
جمیران (افغانستان)	۶۲	۱۶م	۳۳	۴۲ش	جنگاؤن (حیدرآباد)	۷۹	۲۲م	۱۹	۱۸ش
جمیک (ایران)	۵۸	۳۶م	۳۲	۵۲ش	جنگی پور (بنگال)	۲۴	۲۸م	۸۸	۵ش
جمدھا (بہار واڑیسہ)	۸۶	۵۵م	۲۴	۵۴ش	جنجیرہ (ریاست جنجیرہ بمبئی)	۷۳	م	۱۸	۱۸ش
جمی کنٹہ (حیدرآباد)	۷۹	۲۰م	۱۸	۱۷ش	جافا (فلسطین)	۳۴	۵۴م	۳۲	۳ش
جمیراسپیٹ (صوبہ متوسط)	۸۳	۵۶م	۲۳	۲۹ش	جسک (ایران)	۵۷	۵۴م	۲۵	۴ش
جام کھنڈی (بمبئی)	۷۵	۲۰م	۱۶	۳۰ش	جسونت پور (صوبہ متحدہ اودھ)	۷۸	۵۷م	۲۶	۵۳ش
جام کھیڈ (")	۷۵	۴۴م	۱۸	۴۳ش	جاترا پور (بنگال)	۸۹	۴۷	۲۵	۴۹ش
جام کی (پنجاب)	۷۴	۲۷م	۳۲	۲۳ش	جونپور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۴م	۲۵	۴۶ش
جمالامڈگو (مدراس)	۷۸	۲۵م	۱۴	۵۱ش	جوراہی (")	۸۰	۲۵م	۲۵	۲۸ش
جموں (کشمیر)	۷۴	۵۴م	۳۲	۴۴ش	جوال مکھی (پنجاب)	۷۶	۲۲م	۳۱	۵۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
جدہ (عرب)	۳۹	۱۰م	۲۱	۳۳ش	جنے گنج (بنگال)	۸۸	۱۹م	۲۴	۱۵ش
جدیدہ (")	۴۰	۸م	۲۱	۳۲ش	جین پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۱م	۲۶	۱۰ش
جدیدہ (دمشق)	۳۹	۲۶م	۳۵	۵۰ش	جگنی (ریاست وسط ہند)	۷۹	۲۵م	۲۵	۴۴ش
جیورا (وسط ہند)	۷۸	۴۸م	۲۵	۶ش	جیسور (بنگال)	۸۹	۱۰م	۲۳	۱۰ش
جیرود (شام)	۳۶	۴۲م	۳۳	۴۹ش	جبن نگر (")	۸۸	۴۹م	۳۳	۴۴ش
جروسلم بیت المقدس (فلسطین)	۳۵	۱۳م	۳۱	۴۷ش	جبن پور (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۲۰م	۲۴	۹ش
جتپور (بمبئی)	۷۰	۴۹م	۲۱	۴۶ش	جبرائیل (شام)	۳۶	۹م	۳۴	۳۰ش
جذویل (فلسطین)	۳۵	۱۹م	۳۳	۳۳ش	جدے (ایشیائے کوچک)	۳۲	۵۸م	۴۱	۵۴ش
جھاجھر (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۰م	۲۸	۱۶ش	ججونہ (اسپین)	۰	۲۷غ	۳۸	۳۴ش
جھاجر (پنجاب)	۷۶	۱۴م	۲۸	۳۷ش	جلو (راجپوتانہ)	۷۵	۵۸م	۲۷	۵۱ش
جھالاوار (کاٹھیاواڑ)	۷۱	۳۰م	۲۲	۴۰ش	جمل (عرب)	۴۴	۵۰م	۱۳	۳۰ش
جھالاوار (ریاست راجپوتانہ)	۷۶	م	۲۴	۳۰ش	جموداسی (اناطولیہ)	۲۷	۱۰م	۳۸	۱۷ش
جھنجھر پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۰م	۲۶	۱۷ش	جند (ریاست پنجاب)	۷۶	۲۳م	۲۹	۱۹ش
جھانسی (صوبہ متحدہ)	۷۸	۳۷م	۲۵	۲۷ش	جنگی (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۱م	۲۳	۳۰ش
جھانسی نوآباد (")	۷۸	۴۰م	۲۵	۲۸ش	جنتور (حیدرآباد)	۷۶	۴۰م	۱۹	۳۶ش
جھیلم (پنجاب)	۷۳	۴۴م	۳۲	۲۵ش	جہیری (ایران)	۴۹	۴۵م	۳۰	۲۳ش
جھنجوارڑا (بمبئی)	۷۱	۴۲م	۲۳	۲۱ش	جرم (افغانستان)	۷۰	۵۳م	۳۶	۴۸ش
جھیری (راجپوتانہ)	۷۷	۲۵م	۲۶	۲۵ش	جشن = الجش (فلسطین)	۳۵	۲۷م	۳۳	۲ش
جھروا (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۱۳م	۲۶	۱۵ش	جسر بنات یعقوب (فلسطین)	۳۵	۳۷م	۳۳	۱ش
جھوسی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۷م	۲۵	۲۶ش	جسر المجمع (")	۳۵	۳۴م	۳۲	۳۷ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
جصرالدنیخ (فلسطین)	۳۵	۳۲م	۳۲	۶ش	جبل پور (صوبہ متوسط)	۷۹	۵۹م	۲۳	۱۰ش
خذان (عرب)	۴۲	۲۵م	۱۶	۵۵ش	جگند (ایران)	۵۲	۳۲م	۳۳	۱۱ش
جبات (ریاست وسط ہند)	۷۴	۳۰م	۲۲	۴۹ش	جوہو (بمبئی)	۷۲	۵۹م	۱۹	۵ش
جدار (اسپین)	۳	۲۱غ	۳۷	۴۹ش	جلفا (آذربائیجان)	۴۵	۴۰م	۳۹	ش
جودھپور (راجپوتانہ)	۷۳	۴م	۲۶	۱۸ش	جولی (پیرو)	۶۹	۲۵غ	۱۶	۱۸ج
جوہنسبرگ (ٹرانسوال)	۲۸	۲۶م	۲۶	۱۳ج	جولیاکا (پیرو)	۷۰	۱۱غ	۱۵	۲۳ج
جوفہ (فلسطین)	۳۴	۴۵م	۳۲	۳ش	جالندھر (پنجاب)	۷۵	۱۸م	۳۱	۱۹ش
جیے رام پور (بنگال)	۸۸	۴۸م	۲۳	۲۴ش	جونہ گڈھ (بہار و اڑیسہ)	۸۲	۵۹م	۱۹	۵۲ش

نام شهر	طول البلد		عرض البلد		نام شهر	طول البلد		عرض البلد	
	درجه	دقیقه	درجه	دقیقه		درجه	دقیقه	درجه	دقیقه

ردیف

چ

نام شهر	طول البلد درجه	طول البلد دقیقه	عرض البلد درجه	عرض البلد دقیقه	نام شهر	طول البلد درجه	طول البلد دقیقه	عرض البلد درجه	عرض البلد دقیقه
چاه احمد (ایران)	۵۹	۴۰م	۲۷	۱۰ش	چاه کوه (ایران)	۵۳	۱۴م	۳۱	۵۶ش
چاه علی (")	۵۲	۵۰س	۳۱	۲۰ش	چاه ملک (")	۵۳	۲۳م	۳۳	۲۸ش
چاه اصیلو (")	۵۴	۲ش	۳۰	۵۹ش	چاه ملک مرزا (")	۵۴	۱۳م	۳۰	۴۷ش
چاه بادام (")	۵۲	۲۲م	۳۳	۵۶ش	چاه مرمر (")	۵۵	۲۸م	۲۹	۱۳ش
چاه باغ (")	۵۴	۳۹م	۳۰	۱۷ش	چاه مرزا (")	۵۳	۹م	۳۳	۴۲ش
چاه بلخ (")	۵۳م	۰	۳۱	۱۳ش	چاه نغر (")	۶۰	۴۵م	۳۱	۹ش
چاه داعی (")	۵۱	۳۶م	۳۴	۱۲ش	چاه نگو (")	۵۴	۱۰م	۳۳	۵۳ش
چاه غاز (")	۵۵	۲۶م	۲۹	۵۲ش	چاه نقلک (")	۵۳	۴۸م	۳۳	۳۶ش
چاه غیب یا مون (")	۶۱م	۰	۲۸	۶ش	چاه پلنگ (")	۵۴	۱۴م	۳۳	۲ش
چاه عمباز (")	۵۳	۵۹م	۳۳	۸ش	چاه رحمان (")	۶۰	۳م	۳۰	۳۴ش
چاه جلبی عبدالله (")	۵۴	۲۵م	۳۵	۳۵ش	چاه رغ (")	۵۸	۳۵م	۲۷	۱ش
چاه حق (")	۵۴	۱۶م	۲۹	۴۹ش	چاه روئی (")	۵۹	۵۲م	۳۱	۱۱ش
چاه جعفه (")	۵۵	۱۵م	۳۰	۳۸ش	چاه شیرین (")	۵۴م	:	۳۵	۴۰ش
چاه کویر (")	۵۶	۱۵م	۳۲	۳۲ش	چاه شهر (")	۵۹	۴۵م	۲۷	۱۶ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
چاہ شہر (ایران)	۵۲	۴۱م	۳۴	۵ش
چاہ شہر غاز (")	۵۹	۱۷م	۲۹	۱۰ش
چاہ سلطان محمد (")	۵۵	۴م	۳۴	۱۸ش
چاہ تہرح (")	۴۵	۳۸م	۳۴	۴۳ش
چاہ تام (")	۵۵	۱۰م	۳۵	۴۲ش
چاہ تند (")	۵۶	۴۶م	۳۴	۵۰ش
چاہ ضرب (")	۵۴	۲م	۳۱	۶ش
چاہِ علی (")	۵۷م	۰	۳۴	۴۰ش
چاہ دراز (")	۵۴	۲م	۲۹	۴۰ش
چاہ جہان (افغانستان)	۶۲	۳۶م	۳۳	۹ش
چاہِ کسر (ایران)	۵۵	۴۷م	۲۸	۴۸ش
چاہ یدھا (")	۵۴	۴۱م	۳۰	۸ش
چاہ شہر (")	۵۵	۳۰م	۲۳	۳۸ش
چاہ سیاہ (")	۵۱	۲۳م	۳۲	۵۲ش
چاہ مرزا (افغانستان)	۶۲	۵۷م	۳۱	۱۵ش
چاہِ مشک (")	۶۳	۸م	۳۱	۳۶ش
چاہ سنداں (بلوچستان)	۶۳	۲۸م	۲۸	۵۸ش
چاہاک (ایران)	۵۸	۴۵م	۳۳	۱۵ش
چہار فرسخ (")	۵۹	۵۲م	۳۱	۴۰ش
چین پور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۱۵م	۲۳	۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
چین پور (بہار و اڑیسہ)	۸۳	۳۲م	۲۵	۲ش
چاک (" ")	۸۶	۱۱م	۲۵	۱۹ش
چکنی (")	۸۶	۴۴م	۲۴	۳۴ش
چاک درہ (صوبہ سرحدی)	۷۲	۵م	۳۴	۴۰ش
چمن (بلوچستان)	۶۶	۲۸م	۳۰	۵۵ش
چمن انجن (ایران)	۴۶	۵۱م	۳۷	۴۹ش
چمن بید (افغانستان)	۶۴	۴م	۳۵	۱۵ش
چمن بید (ایشیائی روس)	۶۲	۲۲م	۳۵	۲۷ش
چمبہ (ریاست پنجاب)	۷۶	۱۰م	۳۲	۲۹ش
چمپاوت (صوبہ متحدہ)	۸۰	۸م	۲۹	۲۰ش
چاندہ (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۴۴م	۲۴	۴۱ش
چاندہ (صوبہ متحدہ)	۸۲	۱۸م	۲۶	۵ش
چاندہ (صوبہ متوسط)	۷۹	۲۱م	۱۹	۵۶ش
چندولی (صوبہ متحدہ)	۸۳	۱۸م	۲۵	۱۵ش
چندوس (")	۷۷	۵۰م	۲۸	۵ش
چندوسی (")	۷۸	۴۹م	۲۸	۴۷ش
چندوا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴۵م	۲۳	۴۲ش
چند بائی (")	۸۶	۴۸م	۲۰	۴۶ش
چندیری (گوالیار)	۷۸	۱۱م	۲۴	۴۲ش
چندر نگر (بنگال)	۸۸	۲۵م	۲۲	۵۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
چندیپہ (بنگال)	٩١	١م	٢٣	٢٩ش	چشمہ پلاسی (ایران)	٥٢	٤٤م	٣٤	٢٦ش
چندل بہار و اڑیسہ	٨٦	٣م	٢٢	٥٨ش	چشمہ طلحہ (〃)	٥٢	٤٥م	٣٤	٣٦ش
چاندی پور (〃)	٨٧	٥٠م	٢٥	٥ش	چترا (بہار و اڑیسہ)	٨٤	٥٦م	٢٤	١٢ش
چندی نالہ (بنگال)	٨٨	١٧م	٢٢	١٤ش	چترام (〃 〃)	٨٦	٣٤م	٢٢	١٠ش
چانڈر (بمبئی)	٧٤	١٩م	٢٠	٢٠ش	چترا پور (مدراس)	٨٥	٤م	١٩	٢١ش
چاندپور (بنگال)	٢٩	٤٤م	٢٣	٣٠ش	چترپور (بہار و اڑیسہ)	٨٤	١٥م	٢٤	٢٢ش
چاندپور (〃)	٩٠	٤٠م	٢٣	١٢ش	چوہارا (پنجاب)	٧١	٣٠م	٣٠	٥٦ش
چاندپور (بہار و اڑیسہ)	٨٧	٤١م	٢٥	٣٢ش	چوباری (صوبہ متحدہ)	٧٩	٢٥م	٢٨	١٧ش
چاندپور (بجنور صوبہ متحدہ)	٧٨	١٩م	٢٩	٨ش	چورائی (صوبہ متوسط)	٧٩	٢٠م	٢٢	٤ش
چاندپور (جھانسی 〃)	٧٨	٢٠م	٢٤	٣٣ش	چوری چورا (صوبہ متحدہ)	٨٣	٣٦م	٢٦	٤٠ش
چندرا (بنگال)	٨٩	١٨م	٢٣	٢٢ش	چھپارا (صوبہ متوسط)	٧٩	٣٦م	٢٢	٢٢ش
چندراگیری (مدراس)	٧٩	٢٢م	١٣	٣٥ش	چھاپیا (صوبہ متحدہ)	٨٢	٣١م	٢٦	٥٦ش
چندراگونہ (بنگال)	٨٧	٣٣م	٢٢	٤٤ش	چھارا (〃)	٧٨	٤٤م	٢٧	٥٥ش
چندرا پور (صوبہ متوسط)	٨٣	٢٨م	٢١	٤٣ش	چھتہ (〃)	٧٧	٣٣م	٢٧	٤٣ش
چاندور (برار)	٧٧	٤٨م	٢١	١٤ش	چھتر پور (وسط ہند)	٧٩	٣٨م	٢٤	٥٤ش
چاندور (〃)	٧٨	١م	٢٠	٤٩ش	چھتاونی (بہار و اڑیسہ)	٨٥	١٨م	٢٦	٢٥ش
چترسندہ (صوبہ سرحدی)	٧١	٤٦م	٣٤	٨ش	چھتیری (صوبہ متحدہ)	٧٨	٨م	٢٨	٧ش
چتارا (بنگال)	٩٠	٣٠م	٢٣	٣٩ش	چھتنا (بنگال)	٨٦	٥٩م	٢٣	١٨ش
چشمہ ملا (افغانستان)	٦١	٥م	٣٣	٣٧ش	چھتر (بلوچستان)	٦٨	٢٣م	٢٨	٥٣ش
چشمہ بلوہ (ایران)	٥٥	٤٥م	٣٥	٢٤ش	چھبرامؤ (صوبہ متحدہ)	٧٩	٣٠م	٢٧	٧ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
چکلی (برار)	۷۶	۱۸م	۲۰	۴۰ش
چکوڈی (بمبئی)	۷۴	۳۸م	۱۶	۲۶ش
چلیا (صوبہ متحدہ)	۸۳م	۰	۲۷	۱۲ش
چلیان والا (پنجاب)	۷۳	۴۹م	۳۲	۴۰ش
چیچولی (حیدرآباد)	۷۰	۴۳م	۱۷	۳۰ش
چچور (〃)	۷۹	۴۳م	۱۹	۷ش
چریال (〃)	۷۹م	۰	۱۷	۵۸ش
چنسورہ (بنگال)	۸۸	۲۷م	۲۲	۵۳ش
چرگاؤن (صوبہ متحدہ)	۷۸	۵۰م	۲۵	۲۵ش
چریاکوٹ (〃)	۸۳	۱۹م	۲۵	۵۴ش
چیتل ورگ (میسور)	۷۶	۲۶م	۱۴	۱۴ش
چھتیرپور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۹م	۲۳	۳۴ش
چتور (راجپوتانہ)	۷۴	۴۲م	۲۴	۵۴ش
چترال ریاست (صوبہ سرحدی)	۷۱	۵۶م	۳۵	۵۵ش
چتروڈ (بمبئی)	۷۰	۳۴م	۲۳	۲۰ش
چاٹگانگ (بنگال)	۹۱	۵۳م	۲۲	۲۱ش
چتور (مدراس)	۷۹	۸م	۱۳	۱۳ش
چت تر (〃)	۷۶	۴۷م	۱۰	۴۲ش
چولا (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۳م	۲۸	۱۸ش
چولاپور (〃)	۸۲	۵۹م	۲۵	۹ش
چومو (راجپوتانہ)	۷۵	۴۷م	۲۷	۸ش
چھوٹا سیچولا (بنگال)	۸۹	۴۰م	۲۶	۵۲ش
چھوٹا اودے پور (بمبئی)	۷۴	۸م	۲۲	۱۸ش
چھوٹان (راجپوتانہ)	۷۱	۶م	۲۵	۲۸ش
چھوئی (پنجاب)	۷۰	۳۲م	۲۹	۵۰ش
چمار (کشمیر)	۷۸	۳۸م	۳۲	۴۰ش
چناہی (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۹م	۲۴	۵۶ش
چنار (صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۶م	۲۵	۸ش
چنیان (پنجاب)	۷۴	۱م	۳۰	۵۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف
ح

نام شہر	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ	نام شہر	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
حرارت احمد (عرب)	۳۶	۲۱م	۲۹	۸ش	حبیب (فلسطین)	۳۶	۴۵م	۳۲	۵۴ش
حباب (فلسطین)	۳۶	۱۳م	۳۳	۳ش	جبرا (بنگال)	۸۸	۳۷م	۲۲	۵۱ش
جبی گنج (آسام)	۹۱	۳۰م	۲۴	۲۴ش	حدد رمن (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۲	۳۲ش
حدہ (عرب)	۴۰	۱۳م	۲۲	۵۸ش	حداشاہ (فلسطین)	۳۴	۴۲م	۳۱	۴۱ش
حدہ (")	۳۹	۳۲م	۲۱	۲۵ش	حدل (شام)	۳۵	۳۲م	۳۳	۵۰ش
حدگاؤں (حیدرآباد)	۷۷	۴۳م	۱۹	۳۰ش	حدرک (صوبہ متحدہ)	۷۹	۲۳م	۲۶	۱۶ش
حدید (فلسطین)	۳۴	۵۷م	۳۱	۵۸ش	حافظ آباد (پنجاب)	۷۳	۱۶م	۳۲	۴ش
حذرا (دمشق)	۲۸	۴۲م	۳۵	۴۰ش	حفلوان (ایران)	۵۳	۱۸م	۳۷	۴۸ش
خذر الموت (عرب)	۵۰م	۰	۱۷ش	۰	حاہی (ایسے سینا)	۴۴	۴۵م	۶	۵۰ش
حدریانی (اناطولیہ)	۲۸	۵۵م	۳۹	۵۵ش	حیاک (افغانستان)	۶۸	۷م	۳۶	۱۱ش
حضرت النہاس (سوڈان)	۲۴	۴۲م	۹	۴۳ش	حیدر پاشاہ (اناطولیہ)	۲۹	۳م	۴۱ش	۰
حجر السلام (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۸	۴۱ش	حیبسو (بلوچستان)	۶۵	۳۸م	۲۵	۵۱ش
حیات نگر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۶م	۲۶	۴۹ش	حسیٔ (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۱	۵۴ش
حبیت السینا (فلسطین)	۳۶	۱م	۳۲	۱۰ش	حیدرآباد (سندھ بمبئی)	۶۸	۲۴م	۲۵	۲۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
حیدر آباد (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۴م	۲۸	۳ش	حجر العصبیہ (فلسطین)	۳۵	۴۷م	۳۱	۴۶ش
حیدر آباد (ایران)	۵۹	۴۸م	۲۹	۴۲ش	حالا (بمبئی)	۶۸	۲۸م	۲۵	۴۹ش
حیدر آباد (اصفہان ،،)	۵۲	۱۵م	۳۲	۴۱ش	حلب (شام)	۳۷	۸م	۳۶	۴۱ش
حیدر آباد (دکن سلطنت آصفیہ)	۷۸	۳۰م	۱۷	۲۰ش	حالدجہ (دمشق)	۴۵	۵۸م	۳۵	۱۲ش
حیدر آباد (دارالسلطنت)	۷۸م	۰	۱۸ش	۰	حلفہ (سوڈان)	۳۱	۱۸م	۲۱	۵۳ش
،،	۷۸	۲۰م	۱۷	۱۰ش	حالی (فلسطین)	۳۵	۴۱م	۳۳	۴ش
حیدر گڑھ (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۵م	۲۶	۳۶ش	حلا (مصر)	۳۱	۴۷م	۲۶	۲۱ش
حیدر گڑھ باسوڈا (صوبہ متوسط)	۷۸	۱۵م	۲۳	۲۶ش	حالیا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۲م	۲۴	۵۰ش
حیفہ (فلسطین)	۳۵	۰م	۳۲	۴۹ش	حاما (شام)	۳۶	۴۲م	۳۵	۱۰ش
حبل (عرب)	۵۵	۵۵م	۲۵	۴۵ش	حامدیہ (اناطولیہ)	۲۷	۲۳م	۳۸	۳۹ش
حیران (،،)	۴۲	۴۸م	۱۶	۵ش	حامدی (شام)	۳۶	۲۲م	۳۵	۱۰ش
حجت آباد (ایران)	۵۴	۱۶م	۳۲	۳ش	حمام لی (اناطولیہ)	۲۹	۳۷م	۴۰	۳ش
حاجی (بلوچستان)	۶۷	۵۲م	۲۹	۱۳ش	حماطہ (مصر)	۳۰	۵۴م	۲۸	۳۷ش
حاجی بیرلی (یونان)	۲۳	۱۰م	۴۱ش	۰	حمدون (صحرا)	۱۳	۱۳غ	۲۹	۹ش
حاجی حمزہ (ایشیائے کوچک)	۳۴	۲۷م	۴۱	۴ش	حمدون (دمشق)	۴۴	۳۳م	۳۵	۵۱ش
حاجی آباد (ایران)	۴۷	۴۸م	۳۶	۱۵ش	حملا (عرب)	۴۸	۲م	۲۸	۲۱ش
حاجی گنج (بنگال)	۹۰	۵۷م	۲۳	۱۶ش	حما (ٹیونس)	۸	۷م	۳۳	۵۹ش
حاجی پور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۴م	۲۵	۴۱ش	حمدا (مراکش)	۳	۳۰غ	۳۱ش	۰
حجن (ایشیائے کوچک)	۳۶	۸م	۳۷	۵۹ش	حمدا (الجیریا)	۰	۲۰غ	۳۱	۲۰ش
حجلی (فلسطین)	۳۴	۵۹م	۳۲	۴۲ش	حمام علی (دمشق)	۴۳	۱۵م	۳۶	۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
حمام الحام (مصر)	٢٩	٢٥م	٢٩	٥١ش	حاسا (عرب)	۴٩	٠	٢٦	٣٠ش
حمام الحام (")	٣٠	۴٣م	٢٩	٢٩ش	حسن (ایران)	۴٥	۴٣م	٣٧	۴٢ش
" " " "	٣٠	٣٨م	٢٩	٢۴ش	حسن دے دے (اشیا کوچک)	٣٥	١٥م	٣٦	۴٥ش
حمام صالحین (الجیریا)	٥	٣٥م	٣۴	٥٢ش	حسن قلی بے (ایران)	۴٥	٥م	٣٧	۴٥ش
حماتھ (عرب)	۴٨	۴١م	٢٧	٥٩ش	حسن وادی (عرب)	۴٥	٣٠م	١٣	٣٠ش
حماتھ (فلسطین)	٣٥	٣٣م	٣٢	۴٧ش	حسن آباد (بنگال)	٨٨	٥۴م	٢٢	٣٣ش
حمرہ (مصر)	٣١	٧م	٢٧	١٦ش	حسن آباد (فلاجستان ایران)	٥٠	٢٠م	٣۴	٥٥ش
حمران (")	٣٢	١٠م	٢٦	٩ش	حسن آباد (")	٥٣	٣٢م	٣٢	۴١ش
حاموت (")	٣١	٣م	٣٠	۴٥ش	حسن آباد (")	٥۴	٢٣م	٣٥	٥٥ش
حمزہ (دمشق)	۴٦	١٥م	٣١	١٠ش	حسن آباد (")	٥١	١٧م	٣٥	٢١ش
حنیش اعظم (عرب)	۴٢	٥٥م	١٣	۴٥ش	حسن آباد (اصفہان ")	٥٢	۴۴م	٣٢	٨ش
حنا (")	۴٨	٣٩م	٢٧	١١ش	حسن گنج (صوبہ متحدہ)	٨٠	٣٧م	٢٦	۴٧ش
حراب (")	۴٥	٢٠م	١٥	٣٠ش	حسن گڑھ (")	٧٧	٥٢م	٢٧	۴٧ش
حربیت الیہودیہ (مصر)	٣٠	٢٧م	٢٩	١٩ش	حسن گڑھ (")	٧٨	١٩م	٢٨	۴۴ش
حرم (شام)	٣٦	١١م	٣٦	١٠ش	حشیان (")	٧٨	١٦م	٢٧	٣٦ش
حرم (فلسطین)	٣۴	٨م	٣١	١٢ش	حسبیہ (فلسطین)	٣٥	۴٢م	٣٣	٢٥ش
حرم الشریف (مشرقی یروشلم)	-	-	-	-	حصی بابالی (ایوڈی اورہ)	١٣	١٦غ	٢٧	١٧ش
حرارا (مصر)	٣٠	٢١م	٣٠	٥٣ش	حاصی بن جبلہ (")	١١	٦غ	٢٨	۴٢ش
حربیہ (فلسطین)	٣٦	۴۴م	٣٢	۴٧ش	حاصی سد محمد (")	١٣	۴٣غ	٢٢	٥١ش
حروذ (ایران)	٥٧	٥م	٣٠	۴٩ش	حاصی اوذر (")	١٣	٢٠غ	٢٦	٣٢ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
حاصل پور (پنجاب)	۷۲	۳۸م	۲۹	۴۳ش
حسن ابدال (")	۷۲	۴۵م	۳۳	۴۹ش
حسیانو (صوبہ متحدہ)	۸۲م	۰	۲۶	۱۷ش
حسن پرتی (حیدرآباد)	۷۹	۳۲م	۱۸	۸ش
حسنور (مدراس)	۷۷	۱۰م	۱۱	۳۵ش
حسوا (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۴م	۲۵	۵۳ش
حاطہ (")	۸۳	۴۸م	۲۶	۴۶ش
حاتم سرائے (")	۷۸	۳۳م	۲۸	۳۷ش
حوران (فلسطین)	۳۶	۵م	۳۲	۵۵ش
حوض (افغانستان)	۶۱	۴م	۳۴	۲۶ش
حوض (ایران)	۵۴	۳۵م	۳۴	۱۸ش
حوض (")	۵۷	۱۶م	۳۴	۴۳ش
حوض (")	۵۸	۵م	۳۲	۲۴ش
حوض دمیبو (")	۵۴	۱۵م	۳۳	۱۴ش
حوض عیبور (")	۵۴	۱۰م	۳۲	۳۰ش
حوض ہفت غربنج (")	۵۵	۲۲م	۳۲	۵۴ش
حوض خان (")	۵۷	۲۰م	۳۲	۱۱ش
حوض قلوت (")	۵۴	۲۱م	۳۲	۴۳ش
حوض میان طاق (")	۵۴	۵۷م	۳۲	۲۵ش
حوض آئیہا (")	۵۴	۴۴م	۳۴	۴۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
حوض پنج (ایران)	۵۶	۵۸م	۳۱	۶ش
حوض پنج (")	۵۴	۲۰م	۳۲	۴۸ش
حوض اندرون (افغانستان)	۶۱	۱۲م	۳۴	۸ش
حوض دار (ایران)	۶۱	۱۱م	۳۰	۳۲ش
حواسا (مصر)	۳۰	۵۳م	۲۹	۱۷ش
حضر (فلسطین)	۳۵	۱۱م	۳۱	۵۰ش
حضر (")	۳۵	۳۰م	۳۳	۴ش
حضرت امام (افغانستان)	۶۵	۴۶م	۳۶	۲۵ش
حضرو (کردستان)	۴۰	۴۷م	۳۸	۱۴ش
حضرو (پنجاب)	۷۲	۳۲م	۳۳	۲۵ش
حدہ (عرب)	۳۹	۱۲م	۲۵	۳۷ش
حجارا (")	۴۳	۲۵م	۲۹	۴۵ش
حجاز (")	۳۹م	۰	۲۵ش	۰
حسبان (فلسطین)	۳۵	۴۸م	۳۱	۴۸ش
حشبان (")	۳۵	۴۸م	۳۱	۴۸ش
حسام پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۷م	۲۷	۱۶ش
حصار (ایران)	۵۰	۱۸م	۲۹	۵۲ش
حصار (")	۴۸	۴۰م	۳۶	۳ش
حسا (عرب)	۳۶	۱۰م	۲۸	۴۰ش
حصار (پنجاب)	۷۵	۴۶م	۲۹	۱۰ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
حصار کایا (ترکی)	۲۸	۵۹م	۴۱	۱۴ش	حسین نکا (بلوچستان)	۶۹	۱۵م	۳۱	۵۶ش
حط (دمشق)	۴۲	۵۱م	۳۳	۳۹ش	حسین آباد (بہارواڑیسہ)	۸۴	۱م	۲۴	۳۳ش
حط (فلسطین)	۳۶	۳۸م	۳۲	۵۴ش	حسین آباد (ایران)	۵۰	۲۶م	۳۶	۱۰ش
حوسہ (〃)	۳۵	۱۴م	۳۳	۱۱ش	حسین آباد (〃)	۵۷	۳۰م	۳۶	۸ش
حسینی (عرب)	۳۷	۴۰م	۲۵	۲۰ش	حسینہ (بہارواڑیسہ)	۸۶	۱۶م	۲۵	۱۹ش
حسین (ایران)	۵۱	۸م	۳۲	۴ش	حسن (فلسطین)	۳۵	۵۴م	۳۲	۳۱ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف

خ

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
خاص گنج (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۲م	۲۷	۴۸ش	خیر گڈھ (صوبہ متوسط)	۸۱	۲م	۲۱	۲۶ش
خاص نگر (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۶م	۲۵	۳۸ش	خیر پور (بہاولپور)	۷۲	۱۰م	۲۹	۳۴ش
خابس (ایران)	۵۷	۴۵م	۳۰	۴۷ش	خیر پور (پنجاب)	۷۰	۱۵م	۲۹	۳۰ش
خبیر (ایران)	۵۴	۴۰م	۳۰	۴۲ش	خیر پور (بمبئی)	۶۸	۴۹م	۲۷	۴۲ش
خبرد (")	۵۶	۱۷م	۲۸	۵۰ش	خیوان (عرب)	۴۳	۵۹م	۱۶	۴۵ش
خبرسو (دمشق)	۴۰	۳۲م	۳۵	۱۰ش	خواجہ (وسط ہند)	۸۱	۲۵م	۲۵	۳ش
خافی (سوڈان)	۳۴	۲۵م	۱۶	۵۳ش	خجولی (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲م	۲۶	۱۷ش
خیر (برار)	۷۸	۵۸م	۱۹	۵۲ش	خجری (بنگال)	۸۷	۵۸م	۲۱	۵۳ش
خیر (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۳م	۲۷	۵۸ش	خاک (ایران)	۵۲	۹م	۳۳	۵۶ش
خیرآباد (ایران)	۵۷	۵۲م	۳۷	۵۰ش	خاک سفید (افغانستان)	۶۸	۶م	۳۶	۵ش
خیرآباد (")	۴۸	۲۵م	۳۱	۵۰ش	خاکریز (")	۶۵	۲۰م	۳۱	۴۸ش
خیرآباد (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۸م	۲۷	۵۲ش	خلد آباد (ایران)	۵۲	۲م	۳۳	۴۱ش
خیرادہ (")	۸۰	۴۱م	۲۵	۲۷ش	خالصہ (فلسطین)	۳۴	۴۱م	۳۱	۶ش
خیر گڈھ (")	۷۷	۵۴م	۲۶	۵۷ش	خلف آباد (ایران)	۴۹	۲۵م	۳۰	۴۵ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
خلیل آباد (صوبہ متحدہ)	۸۳	۵م	۲۶	۴۸ش	خرگالی (بہار واڑیسہ)	۸۵	۵۴م	۲۴	۲۴ش
خالص پور (")	۸۲	۵۰م	۲۵	۳۳ش	خرگاؤں (بنگال)	۸۷	۵۸م	۲۴	۱ش
خام پور (")	۸۴	۵۴م	۲۶	۲۳ش	خرغار (بہار واڑیسہ)	۸۳	۵۴م	۲۵	۸ش
خان النحلاہ (فلسطین)	۳۵	۲۸م	۳۳	۴۷ش	خاری (گوالیار وسط ہند)	۷۷	۲۸م	۲۵	۱۸ش
خان خلاصی (شام)	۴۰	۳۶م	۳۴	۴۴ش	خارجی (ایران)	۵۰	۵۸م	۳۲	۱۰ش
خانہ قلی (ایران)	۴۷	۲۶م	۳۵	۳۷ش	خرساوان (بہار واڑیسہ)	۸۵	۵۲م	۲۲	۴۸ش
خان آباد (افغانستان)	۶۹	۱۰م	۳۶	۴۰ش	خرطوم (سوڈان)	۳۲	۳۵م	۱۵	۳۵ش
خان آباد (ایران)	۵۰	۳۶م	۳۵	۴۴ش	خطرا (بنگال)	۸۶	۵۲م	۲۲	۵۸ش
خانبی (دمشق)	۴۴	۵۵م	۳۵	۱۵ش	خاتون آباد (ایران)	۵۵	۲۳م	۳۰	۲ش
خانقاہ (افغانستان)	۶۵	۲۳م	۳۶	۷ش	خوالان (عرب)	۴۲	۴۰م	۱۷	۴۰ش
خان پور (بمبئی)	۷۴	۳۵م	۱۵	۴۲ش	خیوا (ایشیائی روس)	۶۰	۱۸م	۴۱	۳۰ش
خان پور (ستارا بمبئی)	۷۴	۴۵م	۱۷	۱۸ش	خدا گنج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۶م	۲۸	۸ش
خان گڈھ (پنجاب)	۷۱	۱۲م	۲۹	۵۵ش	خلد آباد (حیدرآباد)	۷۵	۱۵م	۲۰	۱ش
خان پور (بنگال)	۸۹	۲۹م	۲۴	۴۸ش	خلنہ (بنگال)	۸۹	۳۷م	۲۲	۴۹ش
خان پور (مالوہ بنگال)	۸۸	۶م	۲۵	۱۸ش	غنسار (ایران)	۵۴	۴م	۲۹	۵۸ش
خان پور (بہاولپور پنجاب)	۷۱	۱۶م	۳۰	۹ش	خون سار (ضلع ")	۵۰	۱۹م	۳۳	۱۲ش
خانقاہ (مصر)	۳۱	۲۱م	۳۰	۱۳ش	ختنئی (بہار واڑیسہ)	۸۵	۲۰م	۲۳	۳ش
خروا (بمبئی)	۷۵	۳۱م	۱۸	۴۸ش	خمر (ایران)	۵۸	۲۵م	۳۲	۵۸ش
خردہ (بنگال)	۸۸	۲۳م	۲۲	۴۵ش	خمر (")	۵۵	۳م	۳۳	۴۷ش
خردی (بمبئی)	۷۳	۲۶م	۱۹	۳۵ش	خرموسلی (")	۴۹م	۰	۳۰	۲۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
خرسلطانی (ایران)	۵۰	۵۰م	۲۹	۲ش	خسرو پور (بہار واڑیسہ)	۸۵	۲۳م	۲۵	۲۹ش
خردا (بہار واڑیسہ)	۸۵	۴۰م	۲۰	۱۱ش	خواجہ علی (افغانستان)	۶۳	۰م	۳۰	۱۷ش
خورجہ (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۰م	۲۸	۱۵ش	خواجہ بوجا (")	۶۴	۴۲م	۳۳	۳۸ش
خرم (ایران)	۵۱	۳۸م	۳۳	۴۸ش	خواجہ ڈوکو (")	۶۵	۳۶م	۳۶	۴۸ش
خرم آباد (")	۵۰	۵۵م	۳۶	۴۸ش	خواجہ قادر (")	۶۵	۵۰م	۳۳	۹ش
خرم آباد (")	۴۸	۲۵م	۳۳	۳۰ش	خواجہ خرم (")	۷۰	۲م	۳۳	۴۳ش
خرم آباد (")	۵۷	۵۰م	۳۵	۱۰ش	خواجہ معروف (")	۶۴	۳۷م	۳۳	۲۰ش
خوشاب (افغانستان)	۶۵	۵۵م	۳۱	۴۰ش	خواجہ عمران (بلوچستان)	۶۶	۳۰م	۳۰	۴۸ش
خوشاب (ایران)	۴۷	۲۲م	۳۳	۲۲ش	خواجہ کند (ایران)	۴۶	۵۷م	۳۶	۴۶ش
خوشاب (پنجاب)	۷۲	۴۲م	۳۲	۸ش	خواجہ لال (")	۴۷	۱۲م	۳۶	۵۵ش
خوشحال گڈھ (صوبہ سرحدی)	۷۱	۵۹م	۳۳	۲۸ش	ختم (افغانستان)	۷۰	۲م	۳۶	۴۵ش
خسرو آباد (ایران)	۴۷	۴۴م	۳۵	۴۲ش					

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف

(د)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
دباب (عرب)	۴۳	۲۶م	۱۲	۵۵ش	دولت شاہ (افغانستان)	۶۹	۵۸	۳۵	۵ش
دابعہ (مصر)	۳۲	۳۱م	۲۵	۳۹ش	دربھنگہ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۷م	۲۶	۱۰ش
دادر (بلوچستان)	۶۷	۴۲م	۲۹	۳۰ش	دریاخان (پنجاب)	۷۱	۴م	۳۱	۴۸ش
دادر (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۷م	۲۴	۵۵ش	دریاباد (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۶م	۲۶	۵۳ش
دادری (صوبہ متحدہ)	۷۷	۳۳م	۲۸	۳۴ش	دریاپور (〃)	۸۱	۴۱م	۲۶	۱۱ش
دادری (پنجاب)	۷۶	۱۷م	۲۸	۳۳ش	داتا گنج (〃)	۷۹	۲۹م	۲۷	۵۹ش
دادو (بمبئی)	۶۷	۴۹م	۲۶	۴۴ش	داتھا (بمبئی)	۷۲م	۰	۲۱	۱۲ش
دفلاپور (〃)	۷۵	۷م	۱۷ش	۰	دتیا (ریاست وسط ہند)	۷۸	۲۷م	۲۵	۴۹ش
داغ (راجپوتانہ)	۷۵	۵۲م	۳۳	۵۵ش	دتاپور (برار)	۷۸	۱۵م	۲۰	۴۵ش
دہریہ (مصر)	۳۰	۴۴م	۳۰	۴۹ش	داؤد نگر (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۷م	۲۵	۳ش
دہیمیرہ (〃)	۳۱	۳۶م	۳۱	۴۱ش	دولت خان (بنگال)	۹۰	۴۸م	۲۲	۴۰ش
دلدلی (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۱۸م	۲۴	۴۸ش	دولت یار (افغانستان)	۶۵	۴۶م	۳۴	۳۳ش
داموہ (صوبہ متوسط)	۷۹	۲۹م	۲۳	۵۰ش	دولت آباد (حیدرآباد)	۷۵	۱۵م	۱۹	۵۷ش
دولت آباد (افغانستان)	۶۲	۳۸م	۳۲	۴۶ش	دولت آباد (ایران)	۴۸	۴۶	۳۴	۱۸ش
دولت آباد (〃)	۶۴	۵۰م	۳۶	۲۸ش	دولت آباد (〃)	۵۰	۳۱م	۳۴	۲۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
دولت آباد (ایران)	۵۶	۴۰م	۲۸	۱۹ش	دیوکالی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴م	۲۸	۱۸ش
دولت پور (بنگال)	۸۹	۵۴م	۲۲	۵۰ش	دیوکالی (بہار واڑیسہ)	۸۶	۶م	۲۵	۵۴ش
دولت پور (بہار واڑیسہ)	۸۶	۵۴م	۲۵	۱۰ش	دیولالی (بمبئی)	۷۳	۵۲م	۱۹	۵۶ش
دیبی پٹن (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۵م	۲۷	۳۲ش	دیولی (اجمیر مارواڑ)	۷۵	۲۵م	۲۵	۴۶ش
دیبی گنج (بنگال)	۸۸	۵۴م	۲۶	۸ش	دیولی (بہار واڑیسہ)	۸۶	۵۶م	۲۲	۲ش
دیبی پور (”)	۸۷	۵۵م	۲۵	۱۵ش	دیولی (صوبہ متوسط)	۷۸	۳۲م	۳۰	۳۹ش
دگلور (حیدر آباد)	۷۷	۳۳م	۱۸	۴۳ش	دیولیا (راجپوتانہ)	۷۴	۴۲م	۲۴	۳۸ش
دیو (بہار واڑیسہ)	۸۴	۲۹م	۲۴	۴۰ش	دیوریا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۵۷م	۲۸	۴۵ش
دیوبند (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۳م	۲۹	۴۲ش	دیوری (رائپور صوبہ متوسط)	۸۱	۴۰م	۲۱	۳۰ش
دیوبھوگ (صوبہ متوسط)	۸۲	۴۴م	۱۹	۵۳ش	دیوری (سنگر ”)	۷۹	۴م	۲۳	۲۳ش
دیوچھا (بنگال)	۸۷	۳۶م	۲۴	۲ش	دیوریا (صوبہ متحدہ)	۸۳	۴۸م	۲۶	۳۱ش
دیودر (ریاست بمبئی)	۷۱	۴۹م	۲۴	۸ش	دیر (مصر)	۳۲	۴۵م	۲۶	۳ش
دیودرگ (حیدر آباد)	۷۷م	۰	۱۶	۴۵ش	دیرابوحفص (”)	۳۰	۵۴م	۲۷	۵۲ش
دیوگاؤں (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۹م	۲۵	۴۶ش	دیرعمس (”)	۳۰	۱۸م	۳۱	۲ش
دیوگرھ (بہار واڑیسہ)	۸۴	۴۶م	۲۱	۳۲ش	دیرعنیابشائی (”)	۳۰	۲۲م	۳۰	۱۳ش
دیوگرھ (”)	۸۶	۴۵م	۲۴	۴۰ش	دیربرامس (”)	۳۰	۱۶م	۳۰	۶ش
دیوگرھ (صوبہ متوسط)	۷۸	۵۰م	۲۱	۱۵ش	دیربیاد (”)	۳۱	۹م	۲۹	۶ش
دیوگرھ (گوالیار سندھ)	۷۸	۳۳م	۲۶	۴ش	دیرۃ الدیر (”)	۳۰	۵۶م	۲۹	۳ش
دیوگرھ (راجپوتانہ)	۷۳	۵۸م	۲۵	۳۳ش	دیرۃ الدیر (”)	۳۰	۵۸م	۲۸	۵۲ش
دیوگرھ (صوبہ متحدہ)	۷۸	۱۷م	۲۴	۳۰ش	دیرۃ الدیر (”)	۳۰	۵۰م	۲۷	۲۶ش

نام شہر	طول بلد: درجہ	طول بلد: دقیقہ	عرض البلد: درجہ	عرض البلد: دقیقہ	نام شہر	طول البلد: درجہ	طول البلد: دقیقہ	عرض البلد: درجہ	عرض البلد: دقیقہ
دیر العبید (مصر)	۳۱	۴۱م	۲۶	۳۱ش	دیوالہ (صوبہ متوسط)	۷۹	۷م	۲۰	۶ش
دیر العذرا (”)	۳۰	۴۶م	۲۸	۲۰ش	دیواس (وسط)	۷۶	۶م	۲۲	۵۸ش
دیر البحری (”)	۳۲	۳۶م	۲۵	۴۴ش	دھڑکا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۲م	۲۲	۴۸ش
دیر البکارا (”)	۳۰	۵۳م	۲۷	۲۹ش	دھاموڑا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴م	۲۸	۴۲ش
دیر البرشاں (”)	۳۰	۵۳م	۲۷	۴۹ش	دھام پور (”)	۷۸	۳۳م	۲۹	۱۹ش
دیر الغزاوی (”)	۳۱	۳م	۲۷	۴۴ش	دھناپور (”)	۸۳	۲۳م	۲۵	۲۷ش
دیر المدینہ (”)	۳۲	۳۶م	۲۵	۴۴ش	دھن بیٹر (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۸م	۲۳	۴۸ش
دیر الملک (”)	۳۲	۴۲م	۲۵	۵۲ش	دھانڈی (بمبئی)	۶۸	۲۶م	۲۵ش	۰
دیر المیمون (”)	۳۱	۴۱م	۲۹	۴۴ش	دھن واڑ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۹م	۲۴	۲۵ش
دیر النحل (”)	۳۰	۵۴م	۲۷	۵۱ش	دھار (ریاست وسط ہند)	۷۵	۲۰م	۲۲	۴۵ش
دیر الرفا (”)	۳۱	۸م	۲۷	۱۰ش	دھاراکوٹ (مدراس)	۸۴	۳۷م	۱۹	۳۸ش
دیر الطاصہ (”)	۳۱	۲۳م	۲۷	۸ش	دھرم پور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۳م	۲۵	۳۷ش
دیوا کوٹی (مدراس)	۷۸	۵۳م	۹	۵۷ش	دھرم پور (نیپال)	۸۵	۵۱م	۲۶	۵۶ش
دیول پلی (حیدرآباد)	۷۹	۲۸م	۱۶	۵۶ش	دھرم پور (ریاست بمبئی)	۷۳	۱۷م	۲۰	۳۲ش
دیور کنڈہ (”)	۷۸	۵۸م	۱۶	۴۲ش	دھاراپورم (مدراس)	۷۷	۳۴م	۱۰	۴۵ش
دیو گڈھ (بمبئی)	۷۳	۲۴م	۱۶	۲۲ش	دھرماکوٹ (پنجاب)	۷۵	۱۷م	۳۰	۵۷ش
دیوی کوٹ (راجپوتانہ)	۷۱	۷م	۲۶	۳۸ش	دھرمن پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۰م	۲۸	۹ش
دیوی پٹم (مدراس)	۷۸	۵۵م	۹	۲۶ش	دھرماپوری (مدراس)	۷۸	۱۳م	۱۲	۸ش
دیوی پور (بنگال)	۸۸	۱۳م	۲۲	۱۷ش	دھرماورم (”)	۷۷م	۰	۱۴	۲۴ش
دیوا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۱م	۲۷	۱ش	دھرم سالہ (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۱م	۲۰	۴۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
دھرم سالہ (پنجاب)	۷۶	۲۳م	۳۲	۱۶ش	دلاور (پنجاب)	۷۱	۱۴م	۲۸	۴۴ش
دھارور (حیدرآباد)	۷۶	۱۶م	۱۸	۵۰ش	دلاور خان (ایران)	۶۲	۲۴م	۲۷	۲ش
دھارور (〃)	۷۷	۴۵م	۱۷	۸ش	دلدار نگر (صوبہ متحدہ)	۸۳	۴۰م	۲۵	۵ش
دھاڑوار (بمبئی)	۷۵	۵م	۱۵	۲۷ش	دلعزد (ایران)	۵۷	۳۷م	۲۹	۱ش
دھول پارا (بنگال)	۹۰	۶م	۲۴	۲۷ش	دلمن (〃)	۴۹	۵۹م	۳۶	۵۱ش
دھورارا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳م	۲۸ش	۰	دینج پور (بنگال)	۸۸	۴۰م	۲۵	۷ش
دھولیدا (بمبئی)	۷۲	۱۵م	۲۲	۱۵ش	دینانگر (پنجاب)	۷۵	۳۱م	۳۲	۸ش
دھولکا (〃)	۷۲	۲۹م	۲۲	۴۴ش	دیناپور (بہار واڑیسہ)	۸۵	۵م	۲۵	۳۸ش
دھولی (بہار واڑیسہ)	۸۵	۳۳م	۲۵	۵۸ش	دینارا (〃)	۸۴	۳م	۲۵	۵ش
دھولپور (ریاست راجپوتانہ)	۷۷	۵۳م	۲۶	۴۲ش	دیپل پور (پنجاب)	۷۳	۳۴م	۳۰	۲۸ش
دھوریرا (بہار واڑیسہ)	۸۷	۲۹م	۲۵	۴ش	دیرہ (صوبہ سرحدی)	۷۱	۵۹م	۳۵	۸ش
دھونی (〃)	۸۷	۲م	۲۵	۱ش	دیوالہ (افغانستان)	۶۴	۳م	۳۱	۲۴ش
دھونی (مدراس)	۷۷	۵۳م	۱۵	۴۲ش	دیوان گنج (بنگال)	۹۱	۲۰م	۲۳	۵ش
دھرنگدھرا (ریاست بمبئی)	۷۱	۳۱م	۲۲	۵۹ش	دیوان گنج (〃)	۸۹	۴۷م	۲۵	۱۰ش
دھرول (〃)	۷۰	۳۰م	۲۲	۴۳ش	دیوان گیری (آسام)	۹۱	۲۷م	۲۶	۵۱ش
دھولیا (بمبئی)	۷۴	۴۷	۲۰	۵۸ش	دیوان سرائے (بنگال)	۸۸	۴۱م	۲۴	۲۴ش
دھوما (صوبہ متوسط)	۷۹	۴۵م	۲۲	۴۵ش	دوست پور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۸م	۲۶	۱۶ش
دلارام (افغانستان)	۶۳	۲۸م	۳۲	۱۳ش	دورا (بہار واڑیسہ)	۸۶	۵۷	۲۲	۴۴ش
دلارام (ایران)	۴۷	۱۸م	۳۲	۴۲ش	دلائی (بنگال)	۸۹	۳۲م	۲۳	۵۷ش
دلارام (〃)	۵۸	۱۳م	۳۱	۴۹ش	دھراون (بہار واڑیسہ)	۸۴	۲۱م	۲۵	۲۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
دمراون (بہار و اڑیسہ)	٨٥	٢١م	٢٤	٥ش	دیپڑ (مدراس)	٧٩	٢٥م	١٥	٥٥ش
دمریا (بنگال)	٨٩	٣٠م	٢٢	٤٨ش	دوارکا (بڑودہ)	٦٩	١م	٢٢	١٤ش
دیناپور (پنجاب)	٧٠	٤٧م	٢٩	٤٨ش					

ردیف ڈ

(ڈ)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ڈھاکہ (بنگال)	۹۰	۲۶م	۲۳	۴۳ش	ڈیرہ اسمٰعیل خان (صوبہ سرحد)	۷۰	۵۶م	۳۱	۵۱ش
ڈلہوزی (پنجاب)	۷۶م	۰	۳۲	۳۲ش	ڈیرہ پور (صوبہ متحدہ)	۷۹	۵۱م	۲۶	۲۴ش
ڈلمیرا (راجپوتانہ)	۷۳	۲۰م	۲۸	۱۷ش	ڈھاک (پنجاب)	۷۲	۳۶م	۳۲	۴۹ش
ڈلمی (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴م	۲۳	۴ش	ڈھاکر راجندر (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۰م	۲۶	۴۴ش
ڈل سنگھ سرائے (" ")	۸۵	۴۹م	۲۵	۴۱ش	ڈھاکیا (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۷م	۲۸	۳۸ش
ڈل سنگھ پارا (بنگال)	۸۹	۲۲م	۲۶	۵۰ش	ڈھامنر (وسط ہند)	۷۵	۳۶م	۲۴	۱۲ش
ڈالٹن گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴م	۲۴	۲ش	ڈھامونی (صوبہ متوسط)	۷۸	۴۹م	۲۴	۱۲ش
ڈمن (بمبئی)	۷۲	۵۳م	۲۰	۲۵ش	ڈھی بروا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۸م	۲۷	۲۷ش
ڈنگر پور (بہار و اڑیسہ)	۸۳	۵۰م	۲۵	۱۹ش	ڈھینگری (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۲۹م	۲۶	۱۲ش
ڈنور (" ")	۸۴	۲۶م	۲۵	۱۱ش	ڈھین کنل (")	۸۵	۳۸م	۲۰	۴۴ش
ڈیرہ (پنجاب)	۷۶	۴۱م	۳۱	۵۲ش	ڈھونڈ (بمبئی)	۷۴	۴۰م	۱۸	۳۲ش
ڈیرہ فتح خان (")	۷۰	۴۶م	۳۱	۷ش	ڈھون (مدراس)	۷۷	۵۳م	۱۵	۲۴ش
ڈیرہ غازی خان (")	۷۰	۴۹م	۳۰	۴ش	ڈھمری (صوبہ متحدہ)	۷۸	۵۵م	۲۷	۳۳ش
ڈیرہ ٹانک (")	۷۵	۴م	۳۲	۲ش	ڈھوری (پنجاب)	۷۵	۵۲م	۳۰	۲۰ش
ڈیرہ معظمی (بلوچستان)	۶۸	۵۶م	۲۹	۲ش	ڈگھر ولدا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۹م	۲۵	۴۵ش

نام شہر	طول البلد درجه	طول البلد دقیقه	عرض البلد درجه	عرض البلد دقیقه
ڈگ نگر (بنگال)	۸۸	۲۸م	۲۳	۱۹ش
ڈگراس (برار)	۷۷	۴۵م	۲۰	۶ش
ڈکسل (بمبئی)	۷۴	۵۰م	۱۸	۱۹ش
ڈنڈیگل (مدراس)	۷۸م	۰	۱۰	۲۲ش
ڈنڈوری (بمبئی)	۷۳	۴۶م	۲۰	۱۰ش
ڈنگا (پنجاب)	۷۳	۴۷م	۳۲	۳۸ش
ڈونگرگاؤں (صوبہ متوسط)	۸۰	۵۶م	۲۰	۵۸ش
ڈونگرگڑھ (،،)	۸۰	۵۰م	۲۱	۱۲ش
ڈورناگل (حیدرآباد)	۸۰	۱۲م	۱۷	۲۶ش
ڈمریج پور (بنگال)	۸۷	۲۵م	۲۳	۴۸ش
ڈوڑہا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۷م	۲۲	۴۴ش
ڈم ڈم (بنگال)	۸۸	۲۸م	۲۲	۳۸ش
ڈم ڈم (مضافات کلکتہ)	۸۸	۲۶م	۲۲	۳۹ش
ڈبروگڑھ (آسام)	۹۴	۵۸م	۲۷	۲۹ش

ردیف
(ذ)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ذفن (فلسطین)	۳۵	۴۰م	۳۲	۴۲ش	ذرند (ایران)	۵۶	۳۵م	۳۰	۵۲ش
ذادک (ایران)	۴۹	۱۵م	۳۷	۱۲ش	ذرنی (افغانستان)	۶۴	۴۱م	۳۳	۱۰ش
ذذران (افغانستان)	۶۹	۲۰م	۳۳	۱۵ش	ذبید (عرب)	۴۳	۱۵م	۱۴	۹ش
ذعفران (مصر)	۳۰	۴۲م	۳۰	۴۱ش	ذبید (عرب)	۳۹	۳۰م	۲۲	۱۰ش
ذغوده (ایران)	۵۶	۲۳م	۳۵	۵۰ش	ذوالفقار (افغانستان)	۶۱	۱۳م	۳۵	۳۴ش
ذاخو (دمشق)	۴۲	۳۷م	۳۷	۸ش					

ردیف

(ر)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ربانا (عرب)	۳۹	۴۰م	۲۲	۴۲ش	راچور (حیدرآباد)	۷۷	۲۵م	۱۶	۲۲ش
رباط (فلسطین)	۳۵	۴۰م	۳۱	۱۷ش	رائے گنج (بنگال)	۸۹	۳۲م	۲۴	۳۱ش
رباح (")	۳۴	۵۸م	۳۱	۳۹ش	رائے گنج (بنگال)	۸۸	۱۰م	۲۵	۴۷ش
ربانیہ (مصر)	۳۱	۲۷م	۲۷	۱ش	رائے گڑھ (مدراس)	۸۲	۶م	۱۹	۵۱ش
رودھن پور (ریاست بمبئی)	۷۱	۳۸م	۲۳	۵۰ش	رائے گڑھ (صوبہ متوسط)	۸۳	۲۶م	۲۱	۵۴ش
رادھاپورم (مدراس)	۷۷	۴۵م	۸	۱۷ش	رائے کوٹ (پنجاب)	۷۵	۳۵م	۳۰	۳۹ش
رادھیکاپور (بنگال)	۸۸	۲۷م	۲۵	۳۹ش	رین گڑھ (")	۷۷	۴۸م	۳۱	۷ش
رائے بریلی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۶م	۲۶	۱۴ش	رائے پور (بنکورا بنگال)	۸۷م	۰	۲۲	۴۸ش
رفیع گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۸م	۲۴	۵۰ش	رائے پور (جلاؤن صوبہ متحدہ)	۷۹	۳۳م	۲۶	۱۸ش
رگھوناتھ پور (" ")	۸۶	۳۷م	۲۲	۳۰ش	رائے پور (نواکھالی بنگال)	۹۰	۵۰م	۲۳ش	۰
رگھوناتھ پور (" ")	۸۶	۴۳م	۲۳	۲۲ش	رائے پور (دیوا صوبہ متوسط)	۸۱	۴۹م	۲۴	۵۵ش
راحت گڑھ (صوبہ متوسط)	۷۸	۲۵م	۲۳	۴۷ش	رائے پور (صوبہ متوسط)	۸۱	۴۹م	۲۱	۱۵ش
رحیم آباد (صوبہ متحدہ)	۸۰	۳۷م	۲۶	۵۹ش	رائے پورا (بنگال)	۹۰	۵۲م	۲۳	۵۹ش
رحمت پور (بنگال)	۹۰	۱۸م	۲۲	۴۸ش	رائے پورا (وسط ہند)	۷۸	۲۴م	۲۶	۴۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
رائے پورا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۸م	۲۵	۱۳ش	راج گڈھ (بمبئی)	۷۳	۴۹م	۱۸	۱۵ش
راج منڈری (مدراس)	۸۱	۴۸م	۱۷ ۱ش	۰	راج گڈھ (بیکانیر راجپوتانہ)	۷۵	۲۶م	۲۸	۴۹ش
راج کھیڑہ (راجپوتانہ)	۷۸	۱۰م	۲۶	۵۵ش	راج گڈھ (وسط ہند)	۷۶	۴۷م	۲۴ش	۰
رجن پور (بہاولپور پنجاب)	۷۰	۱۳م	۲۸	۳۶ش	راج گڈھ (گوالیار سلطنت)	۷۷	۳۱م	۲۵	۴۰ش
رجن پور (ڈیرہ غازیخاں پنجاب)	۷۰	۲۴م	۲۹	۴ش	راج گھاٹ (بنارس صوبہ متحدہ)	۸۳	۳م	۲۵	۴۰ش
راجہ پور (بنگال)	۹۱	۱۱م	۲۳	۳۵ش	راج گھاٹ (بلند شہر ")	۷۸	۲۱م	۲۸	۱۵ش
راجہ پور (بمبئی)	۷۳	۳۳م	۱۶	۳۹ش	راج گیر (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۸م	۲۵	۲ش
راجہ پور (پرتاب گڈھ صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۰م	۲۵	۴۷ش	راجم (وسط ہند)	۸۱	۵۵م	۲۰	۵۹ش
راجہ پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۲م	۲۵	۲۴ش	راج کھنڈ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۴م	۲۶	۲۱ش
راجولہ (وسط ہند)	۸۰	۵۲م	۲۵	۷ش	راج کوٹ (بمبئی)	۷۰	۵۶م	۲۲	۱۸ش
راجولی (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۲م	۲۴	۳۹ش	راج محل (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۵۳م	۲۵	۳ش
راج باری (بنگال)	۸۹	۴۱م	۲۳	۴۷ش	راج محل (جے پور)	۷۵	۳۰م	۲۵	۵۴ش
راج دھام (صوبہ متحدہ)	۸۳	۳۲م	۲۶	۳۶ش	راج نگر (بنگال)	۸۷	۱۹م	۲۳	۵۷ش
راج واڑی (بمبئی)	۷۴	۱۳م	۱۸	۲۳ش	راج نندگاؤں (وسط ہند)	۸۱	۵م	۲۱	۵ش
راجندراپور (بنگال)	۸۸	۴۸م	۲۲	۳۷ش	راج پیپلہ (بمبئی)	۷۳	۲۶م	۲۱	۵۵ش
راجندراپور (")	۹۰	۲۸م	۲۴	۵ش	راج پور (بنگال)	۸۸	۲۷م	۲۲	۲۶ش
راج گنگپور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۶م	۲۲	۱۱ش	راج پور (وسط ہند)	۷۵	۱۱م	۲۱	۵۶ش
راج گنج (بنگال)	۹۰	۶م	۲۵	۷ش	راج پورا (بدایوں صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۴م	۲۸	۲۰ش
راج گنج (")	۸۸	۳۲م	۲۶	۴ش	راجورا (حیدرآباد)	۷۹	۲۶م	۱۹	۴۵ش
راج گڈھ والور راجپوتانہ	۷۶	۴۱م	۲۷	۴۱ش	رامندرگ (مدراس)	۷۶	۳۰م	۱۵	۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
رامابیٹم (مدراس)	۸۰	۵م	۱۵	۳ش	رام نگر (فیض آباد صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۴م	۲۶	۲۷ش
رامایم پیٹ (حیدرآباد)	۷۸	۴۲م	۱۸	۱۵ش	رام نگر (کشمیر)	۷۵	۲۲م	۳۲	۵۲ش
رام بھا (مدراس)	۸۵	۸م	۱۹	۱۳ش	رام نگر (مدناپور بنگال)	۸۷	۳۳م	۲۱	۴۲ش
رام درگ (بمبئی)	۷۵	۲۲م	۱۵	۵۸ش	رام نگر (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۳م	۲۶	۱۱ش
رامیشورم (مدراس)	۷۹	۲۲م	۹	۱۷ش	رام نگر (نینی تال صوبہ متحدہ)	۷۹	۱۰م	۲۹	۲۴ش
رام گنج (بنگال)	۹۰	۵۲م	۲۳	۶ش	رام نگر (پنجاب)	۷۳	۵۰م	۳۲	۱۹ش
رام گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۸	۱۷م	۲۶	۱۲ش	رام نگر (ریوا، وسط ہند)	۸۱	۲م	۲۴	۱۱ش
رام گڑھ (الور راجپوتانہ)	۷۶	۵۱م	۲۷	۳۶ش	رام پال (بنگال)	۸۹	۳۹م	۲۲	۳۴ش
رام گڑھ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۴م	۲۳	۳۸ش	رام پن (صوبہ متحدہ)	۸۴	۳۱م	۲۵	۴۴ش
رام گڑھ (وسط ہند)	۸۱م	۰	۲۲	۴۷ش	رام پور (پنجاب)	۷۷	۴۰م	۳۱	۲۷ش
رام گڑھ (راجپوتانہ)	۷۰	۳۶م	۲۷	۳۰ش	رام پور (بھاگلپور بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۷م	۲۵	۴۷ش
رام گڑھ (جے پور)	۷۵	۱م	۲۸	۱۰ش	رام پور (ہزاری باغ ")	۸۵	۲۳م	۲۴	۲۶ش
رام گڑھ (شاہ آباد بہار و اڑیسہ)	۸۳	۴۰م	۲۵	۱۸ش	رام پور (پالمئو ")	۸۴	۱۳م	۲۳	۴۷ش
رام گھاٹ (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۶م	۲۸	۹ش	رام پور (ریڑاکھول ")	۸۴	۲۲م	۲۱	۵ش
رام کوٹ (")	۸۰	۳۶م	۲۷	۳۷ش	رام پور (آسپل پور ")	۸۳	۵۹م	۲۱	۴۶ش
رام نگر (بارہ بنکی ")	۸۱	۲۷م	۲۷	۵ش	رام پور (سہارنپور صوبہ متحدہ)	۷۷	۳۰م	۲۹	۲۵ش
رام نگر (بریلی ")	۷۹	۶م	۲۸	۲۴ش	رام پور (سیتاپور ")	۸۱	۱۹م	۲۷	۱۲ش
رام نگر (بنارس ")	۸۳	۴م	۲۵	۱۶ش	رام پور (اسٹیٹ ")	۷۹	۵م	۲۸	۴۸ش
رام نگر (صوبہ متوسط)	۸۰	۳۳م	۲۲	۳۶ش	رام پور ہاٹ (بنگال)	۸۷	۵۰م	۲۴	۹ش
رام نگر (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۲م	۲۷	۱۱ش	رام پورہ (اندور، وسط ہند)	۷۵	۳۰م	۲۳	۲۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
رانچی (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۳م	۲۳	۲۳ش	رہتک (پنجاب)	۷۶	۳۸م	۲۸	۵۴ش
رنگپور (پنجاب)	۷۱	۳۸م	۳۰	۱۶ش	رہتاس (〃)	۷۳	۴۹م	۳۲	۵۵ش
رنگ پور (ریاست بنگال)	۸۹	۱۸م	۲۵	۴۵ش	رہتاس (بہار و اڑیسہ)	۸۴م	۰	۲۴	۴۳ش
رانی (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۴م	۲۵	۳۳ش	رہتاس گڈھ (〃 〃)	۸۳	۵۶م	۲۴	۳۸ش
رانی (راجپوتانہ)	۷۳	۲۴م	۲۵	۲۰ش	رو امشو (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۲م	۲۷	۷ش
رانی گنج (بردوان بنگال)	۸۷	۹م	۲۳	۳۶ش	رداپور (〃 〃)	۸۳	۴۰م	۲۶	۲۷ش
رانی گنج (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴م	۲۵	۴۷ش	رودولی (〃 〃)	۸۱	۴۷م	۲۶	۴۵ش
رانی گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۵۲م	۲۵	۵۲ش	روراہالہ (〃)	۷۹	۹م	۳۰	۵۸ش
رانی پیٹ (مدراس)	۷۹	۲۳م	۱۲	۵۶ش	رودرا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۱م	۲۳	۲۳ش
رانی پور (بمبئی)	۶۸	۳۲م	۲۷	۱۷ش	رکن پور (پنجاب)	۷۲	۵م	۲۸	۲۴ش
رنپور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۳م	۲۰	۴ش	رپاس (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۰م	۲۵	۲۳ش
رسرا (صوبہ متحدہ)	۸۳	۵۴م	۲۵	۵۱ش	رپاولی (〃 〃)	۸۷	۶م	۲۵	۵۳ش
رسول آباد (〃)	۷۹	۴۹م	۲۶	۴۰ش	رپاولی (〃 〃)	۸۶	۴۷م	۲۶	۱ش
رسول آباد (〃)	۸۰	۳۰م	۲۶	۴۴ش	روپ باس (راجپوتانہ)	۷۷	۳۵م	۲۶	۵۹ش
رتن گڈھ (راجپوتانہ)	۷۴	۳۹م	۲۸	۵ش	روپ گنج (بنگال)	۹۰	۳۲م	۲۳	۴۸ش
رتن پور (بمبئی)	۷۳	۲۶م	۲۱	۴۲ش	روپ نارائن پور (〃)	۸۶	۵۳م	۲۳	۵۰ش
رتن پور (وسط ہند)	۸۲	۱۱م	۲۲	۱۷ش	رسل کنڈہ (مدراس)	۸۴	۳۰م	۱۹	۵۷ش
روناہی (صوبہ متحدہ)	۸۲	۳م	۲۶	۴۶ش	رستم آباد (ایران)	۴۹	۴۰م	۳۱	۱۰ش
ریناپور (حیدرآباد)	۷۶	۷۸م	۱۸	۳۰ش					

ردیف

(ز)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
زادک (ایران)	۴۹	۱۵م	۳۷	۱۲ش	زمن آباد (ایران)	۵۸	۸م	۳۰	۱۰ش
زوران (افغانستان)	۶۹	۲۰م	۳۳	۱۵ش	زمانیا (صوبہ متحدہ)	۸۳	۳۵م	۲۵	۲۶ش
زعفرانی (مصر)	۳۰	۴۲م	۳۰	۴۱ش	زمانیہ (")	۸۳	۳۶م	۲۵	۴۵ش
زاغ دان (تیونس)	۱۰	۸م	۳۶	۲۱ش	زفن (فلسطین)	۳۵	۴۰م	۳۲	۴۲ش
زغودہ (ایران)	۵۶	۲۳م	۳۵	۵۰ش	زردسنگ (افغانستان)	۶۷	۱۶م	۳۴	۴۲ش
زیدآباد (")	۵۵	۲۵م	۲۹	۳۵ش	زرمردان (")	۶۲	۴۸م	۳۲	۵۷ش
زیدام (منگولیا)	۹۶	۰م	۴۵	ش	زرنی (")	۶۴	۳۱م	۳۳	۱۰ش
زیدپور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۰م	۲۶	۵۰ش	زاویدہ (مصر)	۳۲	۴۶م	۲۵	۵۹ش
زیدپور سیدپور (")	۸۱	۲۲م	۲۶	۵۰ش	زوی یا (")	۳۱	۱۳م	۲۹	۴۰ش
زے مون (افغانستان)	۶۸	۵۰م	۳۴	۴۰ش	زبیدہ (فلسطین)	۳۶	۵م	۳۳	۴۳ش
زین آباد (ایران)	۵۷	۱۰م	۳۳	۵۶ش	زم زم (مصر)	۳۰	۴۸م	۳۱	۲ش
زین الدین (")	۵۴	۴۲م	۳۱	۲۵ش	زنان (")	۳۴	۴۲م	۳۱	۳۲ش
زاخو (دمشق)	۴۲	۳۷م	۳۷	۸ش	زیتون (")	۳۱	۱۰م	۲۹	۱۱ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
زیارت (بلوچستان)	٦٧	٤٨م	٣٠	٣٧ش	زیرہ (پنجاب)	٧٥	٢م	٣٠	٥٨ش
زیارت (ایران)	٥٧	٤١م	٣٧	٤٨ش	زور (فلسطین)	٣٥	٢٨م	٣١	٨ش
زدی (بلوچستان)	٦٦	٥٢م	٢٧	٤٣ش	زور (")	٣٥	٣٩م	٣١	٤٩ش
زیرہ (ایران)	٥١	٤٩م	٢٨	١٠ش	زلغیہ (عرب)	٤٥	٨م	٢٦	٢٤ش

ردیف (س)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
سعادت آباد (ایران)	۵۵	۴۹م	۲۹	۴۰ش	سہارنپور (صوبہ متحدہ)	۷۷	۲۳م	۲۹	۵۳ش
سبل گڑھ (گوالیار)	۷۷	۱۹م	۲۶	۱۵ش	سہرسہ (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۸م	۲۵	۵۳ش
سینگ (بنگال)	۸۷	۳۷م	۲۲	۱۰ش	سہاور (صوبہ متحدہ)	۷۸	۵۳م	۲۷	۴۶ش
ساچر (")	۹۰	۵۰م	۲۳	۲۶ش	سہسوان (")	۷۸	۴۸م	۲۸	۵ش
ساچن (بمبئی)	۷۲	۵۹م	۲۱	۵ش	ساحل (مصر)	۳۲	۱۷م	۲۶	۳ش
سداسیوپیٹ (حیدرآباد)	۷۷	۵۸م	۱۷	۴۰ش	ساحل (")	۳۱	۳۲م	۲۶	۹۴ش
سدھورا (پنجاب)	۷۷	۱۶م	۳۰	۲۳ش	ساہیوال (پنجاب)	۷۲	۲۲م	۳۱	۵۸ش
سغرخان (افغانستان)	۶۴	۳۱م	۳۰	۹ش	سعیدہ (فلسطین)	۳۵	۲۴م	۳۳	۲۳ش
سغید (فلسطین)	۳۵	۳۹م	۳۲	۵۸ش	سعید آباد (افغانستان)	۶۸	۴۰م	۳۴	۱ش
سعد اللہ پور (بنگال)	۸۹	۲۸م	۲۵	۲۴ش	سعید آباد (صوبہ متحدہ)	۸۲	۷م	۲۵	۲۳ش
سعد اللہ نگر (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۴م	۲۷	۵ش	سعید آباد (ایران)	۵۵	۳۹م	۲۹	۲۸ش
ساگر (حیدرآباد)	۷۶	۵۱م	۱۶	۴۷ش	سعید آباد (")	۴۶	۳۹م	۳۷	۵۸ش
ساگر (میسور)	۷۵	۴م	۱۴	۱۰ش	سیدانیہ (فلسطین)	۳۶	۲۳م	۳۳	۲۴ش
ساگر (بہار و اڑیسہ)	۸۳	۵۵م	۲۵	۰ش	سید اپیٹ (مدراس)	۳۶	۲۳م	۳۳	۲۴ش
سہم (عرب)	۵۶	۵۷م	۲۴	۱۱ش	سعید پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۱۶م	۲۵	۳۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
سین گنج (بنگال)	۸۷	۳۸م	۲۵	۴۲ش	سامرہ (فلسطین)	۳۵	۳۷م	۳۲	۴۴ش
سعید آباد (ایران)	۸۳	۳۶م	۳۶	۸ش	سنجر (جودھپور ریاست)	۷۱	۵۴م	۲۴	۳۶ش
سعید والا (پنجاب)	۷۳	۳۱م	۳۱	۶ش	سندیلہ (صوبہ متحدہ)	۸۰	۳۳م	۲۷	۵ش
سعید یوسف (ایران)	۴۸	۲۰م	۳۰	۲۰ش	سانڈور (ریاست مدراس)	۷۶	۳۶م	۱۵ش	۰
سج (افغانستان)	۶۲	۱۵م	۳۲	۳۴ش	سنگم (مدراس)	۷۹	۴۵م	۱۴	۳۶ش
سجیتی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۰م	۲۶	۲ش	سنگمیشور (بنگال)	۷۳	۳۶م	۱۷	۹ش
ساقی سرور (پنجاب)	۷۰	۱۱م	۳۰	۰ش	سنگم نیر (بمبئی)	۷۴	۱۶م	۱۹	۴۵ش
سکتی (صوبہ متوسط)	۶۳	۰م	۲۲	۱ش	سنگا ریڈی (ریاست حیدرآباد)	۷۸	۲م	۱۷	۴۵ش
سکتی گرٹھ (صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۱م	۲۴	۵۸ش	سنگرٹھ (پنجاب)	۷۰	۳۸م	۳۰	۵۲ش
سکلی پور (بنگال)	۸۷	۵۲م	۲۳	۱۴ش	سانتی پور (بنگال)	۸۸	۲۹م	۲۳	۴۴ش
سلار (")	۸۸	۶م	۲۳	۴۶ش	سراب (ایران)	۴۷	۴۵م	۳۸	۰ش
سلیم پور (لکھنو صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۳م	۲۶	۱۴ش	سراب (")	۷۹	۵۸م	۳۳	۱۱ش
سلیم پور (")	۷۹	۲۷م	۲۸	۰ش	سرائے میر (صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۸م	۲۶	۲ش
سلیم پور مجھولی (")	۸۴	۲م	۲۶	۲۰ش	سرائے سدھو (پنجاب)	۷۲	۱م	۳۰	۲۵ش
سمبل پور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۱م	۲۱	۲۸ش	سرانده (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۳م	۲۲	۱۵ش
سمستی پور (")	۸۵	۵۰م	۲۵	۵۵ش	سرانده (" ")	۸۵	۱۵م	۲۲	۱۶ش
سمبھل (صوبہ متحدہ)	۷۸	۳۷م	۲۸	۳۵ش	سرانده (" ")	۸۵	۵۷م	۲۴	۱۴ش
سانبھر (راجپوتانہ)	۷۵	۱۳م	۲۶	۵۴ش	سرنگڈھ (صوبہ متوسط)	۸۳	۷م	۲۱	۳۶ش
سمبھو گنج (بنگال)	۹۰	۵۵م	۲۴	۴۹ش	سرنگپورہ (وسط ہند)	۷۶	۳۱م	۲۳	۳۴ش
سامران (ایران)	۴۷	۱۱م	۳۵	۵ش	سراون (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۷م	۲۴	۲۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
سردہ (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۰م	۲۸	۲۵ش	سروائی (وسط ہند)	۸۰	۱۸م	۲۵	۱۰ش
سرداگڑھ (راجپوتانہ)	۷۳	۴۶م	۲۹	۲۳ش	سروان (بہار واڑیسہ)	۸۶	۱۹م	۲۴	۲۸ش
سردارشہر (بیکانیر ")	۷۴	۳۲م	۲۸	۲۷ش	سریا (" ")	۸۵	۴۰م	۲۵	۴۹ش
سردھانہ (صوبہ متحدہ)	۷۷	۳۹م	۲۹	۹ش	سرور (راجپوتانہ)	۷۵	۳م	۲۶	۴ش
سردھار (بمبئی)	۷۱	۴م	۲۲	۹ش	ساسرم (بہار واڑیسہ)	۸۴	۳م	۲۴	۵۷ش
سرہنڈھی (صوبہ متحدہ)	۷۷	۱۴م	۲۶	۵۶ش	سسنی (صوبہ متحدہ)	۷۸	۸م	۲۷	۴۲ش
سیرینی (" ")	۸۰	۴۷م	۲۶	۸ش	ستارا (بمبئی)	۷۴	۲م	۱۷	۴۲ش
سرگاؤں (" ")	۷۹	۲۶م	۲۵	۳۹ش	ست کھیرہ (بنگال)	۸۹	۸م	۲۲	۴۳ش
سرگودھا (پنجاب)	۷۲	۴۰م	۳۲	۲ش	ستنا (وسط ہند)	۸۰	۵۵م	۲۴	۴۴ش
سرحد (افغانستان)	۷۳	۴۰م	۳۷	۱ش	سیتا منگلم (مدراس)	۷۷	۱۷م	۱۱	۴۰ش
سرحد (ایران)	۱۶م	۰	۲۸	۲۰ش	ساگرا (صوبہ متوسط)	۷۸	۵۰م	۲۳	۵۰ش
سرید (فلسطین)	۳۵	۱۴م	۳۲	۴۰ش	ساسرد (" ")	۷۸	۵۰م	۲۱	۴۰ش
سرکھم (ایران)	۵۶	۳۸م	۲۷	۴۵ش	ساونت واڑی (بمبئی)	۷۳	۵۲م	۱۵	۵۴ش
سرخم (ایران)	۵۰	۳۲م	۳۱	۴۶ش	ساواتر (" ")	۷۵	۹م	۱۴	۵۵ش
سرکوہ (" ")	۶۲	۴۰م	۲۷	۴۴ش	سیماخ (فلسطین)	۳۵	۳۵م	۳۲	۴۳ش
سرناتھہ (صوبہ متحدہ)	۸۳	۳م	۲۵	۴۲ش	سنہور (مصر)	۳۰	۴۷م	۲۹	۴۶ش
سروترا (بمبئی)	۷۲	۳۷م	۲۴	۲۴ش	سیونی (صوبہ متوسط)	۷۹	۳۵م	۲۲	۶ش
سرب گنج (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۴م	۲۷	۳ش	سیونی مالوہ (" ")	۷۷	۲۹م	۲۲	۲۸ش
سرتھل (" ")	۷۸	۱۴م	۲۸	۳۲ش	سیرم (حیدرآباد)	۷۷	۱۴م	۱۷	۲۲ش
سروج (فلسطین)	۳۵	۵۸م	۳۲	۷ش	سیرامئو (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۸م	۲۸	۲۱ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
سیرم پور (بنگال)	۸۸	۲۳م	۲۲	۴۵ش	سکندرپور (صوبہ متحدہ)	۸۴	۳م	۲۶	۲ش
سیرم پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۱م	۲۴	۶ش	سکندرا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲م	۲۴	۵۸ش
سرنگاپٹم (میسور)	۷۶	۴۳م	۱۲	۳۶ش	سکندرا (الہ آباد، صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۸م	۲۵	۲۵ش
سیالکوٹ (پنجاب)	۷۴	۳۶م	۳۲	۳۱ش	سکندرا (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۸م	۲۷	۴۳ش
سب گنج (بنگال)	۸۹	۱۹م	۲۵ش	۰	سکندرا راؤ (")	۷۸	۲۵	۲۷	۴۱ش
سب گنج (")	۸۸	۸م	۲۴	۴۱ش	سکر (جنے پور)	۷۵	۱۵م	۲۷	۴۶ش
سب ساگر (آسام)	۹۴	۴۱م	۲۶	۵۹ش	سکرا (صوبہ متحدہ)	۸۳	۱۰م	۲۷	۹ش
سیچان (")	۹۹	۵۲م	۹	۱ش	سکرول (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۶م	۲۵	۲۴ش
سدھولی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۰م	۲۷	۱۶ش	سلاناتھور (")	۸۶	۶م	۲۶	۳۳ش
سدھوت (مدراس)	۷۹	۱م	۱۴	۲۸ش	سلاؤ (")	۸۵	۲۵م	۲۵	۴ش
سغلق (مصر)	۳۱	۴۶م	۲۶	۴۹ش	سلودھا (")	۸۷	۱۰م	۲۵	۶ش
سہادل (وسط ہند)	۸۲	۱۷م	۲۴	۳۲ش	سلگوری (بنگال)	۸۸	۲۷م	۲۶	۴۸ش
سیونڈہ (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۴م	۲۵	۱۸ش	سلیگوری (")	۸۸	۲۵م	۲۶	۴۲ش
سہورا (بھنڈارا صوبہ متوسط)	۷۹	۵۸م	۲۱	۲۴ش	سلٹر (حیدرآباد)	۷۵	۴۳م	۲۰	۴۰ش
سہورا (جبل پور ")	۸۰	۹م	۲۳	۴۹ش	سلم (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۲م	۲۲	۵۹ش
سجاول (بمبئی)	۶۸	۱۰م	۲۷	۵۱ش	سلنگا (")	۸۴	۴۲م	۲۲	۴۵ش
سکندرآباد (حیدرآباد)	۷۸	۳۳م	۱۷	۲۷ش	سلی (")	۸۵	۵۲م	۲۳	۴۲ش
سکندرآباد (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۵م	۲۸	۲۷ش	سلوٹ (")	۸۵	۲۷م	۲۶	۲ش
سکندرپور (کانپور ")	۷۹	۳۹م	۲۶	۲۱ش	سراج گنج (بنگال)	۸۹	۴۷م	۲۴	۲۷ش
سکندرپور (شاہجہانپور ")	۷۹	۳۸م	۲۷	۵۲ش	سراتھو (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۹م	۲۵	۴۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
سراولی (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴م	۲۸	۴۰ش	سریا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۹م	۲۴	۴۴ش
سرولہ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۴م	۲۴	۲۰ش	سرسلہ (حیدرآباد)	۷۸	۵۰م	۱۸	۴۳ش
سرہر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۶م	۲۵	۶ش	سرسنڈی (صوبہ متوسط)	۸۰	۲۸م	۲۰	۲۸ش
سرہند (پٹیالہ پنجاب)	۷۶	۲۹م	۳۰	۳۸ش	سرر (بمبئی)	۷۴	۲۳م	۱۸	۵۰ش
سرہر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۶م	۲۵	۶ش	سرول (مدراس)	۷۸	۳۵م	۱۵	۱۹ش
سرس (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۱م	۲۴	۵۰ش	سیسئی (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴۵م	۲۳	۱۱ش
سرسوا (" ")	۸۴	۴۰م	۲۶	۵۵ش	سیسیا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۱م	۲۷	۳۱ش
سرمور (پنجاب)	۷۷	۴۰م	۳۰	۴۰ش	سی سینڈھی (")	۸۰	۵۶م	۲۶	۳۸ش
سروہی (راجپوتانہ)	۷۲	۵۴م	۲۴	۵۳ش	سسوا (")	۸۳	۴۷م	۲۷	۹ش
سرونچہ (صوبہ متوسط)	۸۰	۱م	۱۸	۵۱ش	سیتابلدی (صوبہ متوسط)	۷۹	۸م	۲۱	۹ش
سرنج (راجپوتانہ)	۷۷	۴۴م	۲۴	۶ش	سیتا کنڈ (بنگال)	۹۱	۴۲م	۲۲	۳۸ش
سرپور (برار)	۷۷	۱م	۲۰	۱۰ش	سیتل پور (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۵۹م	۲۵	۴۶ش
سرپور (حیدرآباد)	۷۹	۴۵م	۱۹	۳۲ش	سیتامڑھی (" ")	۸۵	۳۲م	۲۶	۴۵ش
سرسا (پنجاب)	۷۵	۷م	۲۹	۳۲ش	سیتامئو (وسط ہند)	۷۵	۲۳م	۲۴	۱ش
سرسا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۸م	۲۵	۱۵ش	سیتاپور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۳م	۲۷	۳۴ش
سرسا ہسرائے (")	۷۸	۱۷م	۲۸	۲۸ش	سیتا رام پور (بنگال)	۸۶	۵۶م	۲۳	۴۴ش
سرسی (")	۷۸	۴۰م	۲۸	۳۷ش	ستلاہا (وسط ہند)	۸۱	۲۱م	۲۴	۵۷ش
سرسی (بمبئی)	۷۴	۵۴م	۱۴	۳۶ش	ستپور (پنجاب)	۷۰	۵۱م	۲۹	۱۱ش
سرسی (گوالیار)	۷۷	۱۸م	۲۵	۲ش	سیواگنگا (مدراس)	۷۸	۳۲م	۹	۵۱ش
سرسڑ (وسط ہند)	۷۷	۳۰م	۲۵	۴۸ش	سیو اکاسی (")	۷۷	۵۰م	۹	۲۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
سلهامن آباد (صوبہ متوسط)	۸۰	۴۳م	۲۳	۳۸ش	سونامکھی (بنگال)	۸۷	۲۷م	۲۳	۸ش
سہاگپور (")	۷۸	۱۷م	۲۲	۴۲ش	سوناموڑا (")	۹۱	۲۰م	۲۳	۳۰ش
سہاگپور (ریواں)	۸۱	۴۲م	۲۳	۴۰ش	سنارا (بلوچستان)	۶۶	۲۳م	۲۶	۲۷ش
سہار (عرب)	۵۶	۴۲م	۲۴	۲۲ش	سنارگاوں (بنگال)	۹۰	۳۸م	۲۳	۴۰ش
سہاریا (عرب)	۸۴	۲م	۲۷	۴۰ش	سنار یپور چوگی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۳م	۲۸	۴۵ش
سہاول (وسط ہند)	۸۰	۵۰م	۲۴	۳۵ش	سنار پور (بنگال)	۸۸	۲۶م	۲۲	۲۶ش
سہیلہ (بہار واڑیسہ)	۸۳	۲۶م	۲۱	۱۸ش	سوناتولہ (")	۸۹	۳۱م	۲۵	۳ش
سہنہ (پنجاب)	۷۷	۷م	۲۸	۱۴ش	سون برسا (بہار واڑیسہ)	۸۶	۵۳م	۲۵	۱ش
سہوال (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲م	۲۶	۴۵ش	سون برسا (")	۸۵	۳۶م	۲۶	۵۱ش
سوج (")	۷۹	۱۰م	۲۷	۱ش	سون پیٹ (حیدرآباد)	۷۶	۳۰م	۱۹	۳ش
سجات (جودھپور)	۷۳	۴۲م	۲۵	۵۶ش	سون گڑھ (بڑودہ)	۷۳	۴۳م	۲۱	۱۲ش
سلنگ (وسط ہند)	۸۲	۳۸م	۲۴	۱۰ش	سون گڑھ (بمبئی)	۷۱	۵۸م	۲۱	۴۳ش
سلیمان (مصر)	۳۱	۴۲م	۳۰	۳۱ش	سون گر (")	۷۵	۴م	۲۱	۸ش
سلان (پنجاب)	۷۷	۹م	۳۰	۵۵ش	سون ہار (صوبہ متحدہ)	۷۸	۵۱م	۲۷	۳۱ش
سومنا (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۴م	۲۸	۴ش	سوتی (گوالیا وسندھیا)	۷۸	۴۴م	۲۶	۳۲ش
سومناتھ (بمبئی)	۷۰	۲۶م	۲۱	۴ش	سون پتاہی (بہار واڑیسہ)	۸۶	۲۳	۲۶	۴۵ش
سنٹی (")	۷۴	۵۴م	۱۹	۲۳ش	سون پور (ریاست ")	۸۳	۵۶م	۲۰	۵۴ش
سونخ (گوالیار وسط ہند)	۷۷	۴۹م	۲۵	۱۵ش	سون پور (" ")	۸۵	۱۳م	۲۵	۴۲ش
سوناخان (صوبہ متوسط)	۸۲	۳۶م	۲۱	۳۶ش	سون پور منڈا (")	۸۳	۵۷م	۲۰	۵۰ش
سنالا (برار)	۷۶	۵۸م	۲۰	۵۲ش	سون وال (" ")	۸۴	۳۵م	۲۶	۲۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
سوری (بہار واڑیسہ)	۸۴	۱۳م	۲۴	۴۰ش	سوادی (مصر)	۳۰	۴۷م	۲۸	۸ش
سورو (" ")	۸۶	۵۰م	۲۱	۹ش	سوئز (")	۳۲	۳۳م	۲۹	۵۲ش
سورن (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۸م	۲۷	۵۲ش	سجن گڑھ (بیکانیر راجپوتانہ)	۷۴	۳۱	۲۷	۲۴ش
سوراون (" ")	۸۱	۵۴م	۲۵	۳۶ش	سجن پور (گرداسپور پنجاب)	۷۵	۴۰م	۳۲	۱۹ش
ستاری (بہار واڑیسہ)	۸۶	۳۳م	۲۴	۵۴ش	سجن پور (کانگڑا ")	۷۶	۳۳م	۳۱	۵۰ش
ستونا (" ")	۸۵	۴۸م	۲۲	۳۴ش	سکیت (پنجاب)	۷۶	۵۷م	۳۱	۳۲ش
سری گووندپور (پنجاب)	۷۵	۳۲م	۳۱	۱۴ش	سکر (بمبئی)	۶۸	۵۵م	۲۷	۲۴ش
سری کھنڈ (بنگال)	۸۸	۶م	۰	۰	سلطان بکو (افغانستان)	۶۲	۵۵م	۳۲	۱۴ش
سری مادھوپور (جے پور)	۷۵	۲۵م	۲۷	۲۵ش	سلطان میدان (ایران)	۵۸	۲۰م	۳۶	۴۸ش
سری نگر (بنگال)	۹۰	۱۷م	۲۳	۳۲ش	سلطان رباط (افغانستان)	۶۶	۵۲م	۳۴	۹ش
سری نگر (گڑھوال صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۸م	۳۰	۱۵ش	سلطان سانی (ایشیا کوچک)	۳۵	۱۵م	۳۸	۲۰س
سری نگر (ہمیرپور ")	۷۹	۴۸م	۲۵	۱۰ش	سلطان آباد (فراہان، ایران)	۴۹	۱۴م	۳۴	۹ش
سری نگر (کشمیر)	۷۴	۵۱م	۳۴	۶ش	سلطان آباد (فرس، ایران)	۵۶	۱۴م	۲۸	۱۴ش
سری نگر (ٹہیری صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۵م	۲۸	۷ش	سلطان آباد (حیدرآباد)	۷۹	۱۹م	۱۸	۲۸ش
سرنگیری (میسور)	۷۵	۱۹م	۱۳	۲۵ش	سلطان آباد (عربستان ایران)	۴۹	۴۴	۳۱	۱ش
سری پور (بنگال)	۹۰	۳۰م	۲۴	۱۴ش	سلطان آباد (ایران)	۵۸	۱۴م	۳۵	۱۳ش
سری رنگم (مدراس)	۷۸	۴۴م	۱۰	۵۲ش	سلطان گنج (بہار واڑیسہ)	۸۶	۴۷م	۲۵	۱۵ش
سری سیلم (")	۷۸	۵۵م	۱۶	۵ش	سلطانیہ (ایران)	۴۸	۵۶م	۳۶	۲۵ش
سری وردھن (جنجیرہ بمبئی)	۷۳	۴م	۱۸	۴ش	سلطان پور (کانگڑہ پنجاب)	۷۷	۷م	۳۱	۵۸ش
سوادی (بہار واڑیسہ)	۸۴	۶م	۲۲	۸ش	سلطان پور (کپورتھلہ ")	۷۵	۱۴م	۳۱	۱۳ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
سلطان پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵م	۲۶	۱۵ش	سورج پور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۳م	۲۴	۱۲ش
سلمرپیٹ (مدراس)	۸۰	۴م	۱۳	۴۲ش	سوراپور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۸م	۲۶	۷ش
سیمرپور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۲م	۲۵	۵۰ش	سورت (بمبئی)	۷۲	۵۲م	۲۱	۱۲ش
سندرگنج (بنگال)	۸۹	۳۲م	۲۵	۴۵ش	سورت گنج (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۹م	۲۷	۱۱ش
سیا (بمبئی)	۷۴	۳۵م	۱۵	۱۸ش	سورت گڑھ (بیکانیر راجپوتانہ)	۷۳	۵۷م	۲۹	۱۹ش
سیا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۵م	۲۵	۲۱ش	سرہرپور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۱م	۲۶	۶ش
سیار (بنگال)	۸۶	۵۳م	۲۳	۱ش	سوری (بنگال)	۸۷	۳۴م	۲۳	۵۴ش
سپاوک (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۶م	۲۵	۵۵ش	سریاپیٹ (حیدرآباد)	۷۹	۱۹م	۱۷	۱۰ش
سپاؤں (" ")	۸۶	۳۸م	۲۶	۶ش	سیرر (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۶م	۲۷	۴۶ش
سرسنگھ (پنجاب)	۷۴	۴۶م	۳۱	۲۳ش	سرجیاگڑھ (صوبہ متوسط)	۸۰	۲۶م	۱۹	۲۶ش
سرج (بلوچستان)	۶۵م	۰	۲۹	۸ش	سرمیرا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۷م	۲۵	۱۵ش
سورج گڑھ (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۵م	۲۵	۱۵ش	سرسند (" ")	۸۵	۴۳م	۲۶	۳۹ش
سورج گڑھ (جے پور)	۷۵	۴۶م	۲۸	۹ش	ستی (بنگال)	۸۸	۶م	۲۴	۳۶ش
سورج پور (بارہ بنکی صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۸م	۲۶	۴۴ش	سیم بازار (")	۸۷	۳۳م	۲۳	۲۵ش
سورج پور (بلند شہر ")	۷۷	۳۰م	۲۸	۳۱ش	سیم پور (")	۸۸	۳م	۲۲	۱۷ش
سموریا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۹م	۲۴	۴ش	سندھنور (حیدرآباد)	۷۶	۴۳م	۱۵	۴۵ش
سمرا (" ")	۸۶	۳۶م	۲۴	۱ش	سندھورا (وسط ہند)	۷۷	۱۸م	۲۳	۵۰ش
سمراہا (" ")	۸۷	۲۰م	۲۶	۱۴ش	سندھ کھیڑ (برار)	۷۶	۹م	۱۹	۵۷ش
سمروتہ (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۶م	۲۶	۲۸ش	سندھ کھیڑ (بمبئی)	۷۴	۵۰م	۲۱	۱۸ش
سمل تالہ (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۳م	۲۴	۴۲ش	سندری (جودھپور)	۷۱	۵۸م	۲۵	۳۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
سنیدون (مصر)	۳۰	۲۹م	۳۱	۱۴ش	سنگرا (بنگال)	۸۹	۸م	۲۴	۲۹ش
سینیرا (؍؍)	۳۰	۴۶م	۲۹	۲۳ش	سنگرامئو (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۴م	۲۵	۵۷ش
سنگاہی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۴م	۲۸	۱۸ش	سنگر (بنگال	۸۸	۱۳م	۲۲	۴۸ش
سنگار (بہار واڑیسہ)	۸۵	۳۰م	۲۴	۳۵ش	سنگوارا (وسط ہند)	۸۱م	۰	۲۳	۲۴ش
سنگار (ایران	۴۶	۲۰م	۳۴	۴۰ش	سنجان (عرب)	۴۲	۳۷م	۱۷	۱۵ش
سنگھیا (بنگال)	۸۹	۲۱م	۲۳	۴ش	سنی (بہار واڑیسہ)	۸۵	۵۸م	۲۲	۴۸ش
سنگھیا (بہار واڑیسہ)	۸۷	۲۲م	۲۵	۵۸ش	سنہر (بمبئی)	۷۴	۳م	۱۹	۵۰ش
سنگھیا (دربھنگہ ؍؍)	۸۶	۹م	۲۵	۵۱ش	سپرسی (وسط ہند)	۷۷	۳۹م	۲۵	۲۵ش
سنگپور (مدراس)	۸۲	۴۳م	۱۹	۲ش	سہرا (میسور)	۷۶	۵۷م	۱۳	۴۵ش
سنگپور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۲م	۲۴	۵ش	سراب (ایران)	۴۸	۴۶م	۳۵	۱۸ش

ردیف
ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
شہاب آباد (ایران)	۴۹	۴۶م	۳۰	۲۰ش	شہنشاہ (ایران)	۴۸	۲۱م	۳۳	۲۵ش
شہاب (سوڈان)	۳۱	۴۸م	۱۰	۱۷ش	شاہاپور (سانگلی بمبئی)	۷۴	۳۴م	۱۵	۵۰ش
شیبہ (عرب)	۳۹	۴۲م	۲۰	۴۰ش	شاہاپور (ٹھانہ بمبئی)	۷۳	۲۰م	۱۹	۲۶ش
شام (؍؍)	۵۶	۷م	۲۶	۱ش	شاہ نیدر (بمبئی)	۶۷	۵۶م	۲۴	۱۰ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	درجہ
شاہجہانپور (گورکھپور صوبہ متحدہ)	۸۳	۵۳م	۲۶	۲۸ش	شیخ احمد (ایران)	۴۵	۳۲م	۳۷	۲ش
شاہجہانپور (صوبہ متحدہ)	۷۹	۵۷م	۲۷	۵۴ش	شیخ حیدر (دمشق)	۴۶	۳م	۳۱	۴۹ش
شاہ پور (حیدرآباد)	۷۶	۴۸م	۱۶	۴۰ش	شیخوپر (〃)	۴۲	۳۷م	۳۶	۱۵ش
شاہ پور (پنجاب)	۷۲	۳۱م	۳۲	۱۶ش	شاہجہانپور (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۷م	۲۸	۱۵ش
شاہ پور (بیتول صوبہ متوسط)	۷۷	۵۸م	۲۲	۱۲ش	شاخ (دمشق)	۴۲	۱۴م	۳۷	۲۴ش
شاہ پور (منڈلا صوبہ متوسط)	۸۱	۲م	۲۳	۱ش	شقرہ (بہار واڑیسہ)	۸۵	۳۳م	۲۶	۲ش
شاہ پور (دینمار صوبہ متوسط)	۷۶	۱۶م	۲۱	۱۴ش	شالیاباد (ایران)	۴۶	۳۴م	۳۴	۳۲ش
شاہ پور (ساگر 〃)	۷۹	۶م	۲۳	۵۳ش	شالم (فلسطین)	۳۵	۱۹م	۳۲	۲ش
شاہ پور (پلاموں بہار واڑیسہ)	۸۴	۸م	۲۴	۱۷ش	شالر (ایران)	۴۹	۳۹م	۳۲	۵ش
شاہ پور (شاہ آباد 〃)	۸۴	۲۴م	۲۵	۳۴ش	شام (فلسطین)	۵	۲۴م	۳۲	۷ش
شاہ پور (صوبہ متوسط)	۸۰	۴۵م	۲۳	۱۰ش	شام (فلسطین)	۳۵	۲۳م	۳۲	۷ش
شاہ پورا (راجپوتانہ)	۷۵	۱م	۲۷	۲۳ش	شام پور (بنگال)	۸۹	۸م	۲۵	۲۴ش
شہر آباد (ایران)	۵۷	۱۰م	۳۶	۹ش	شام پور (〃)	۸۷	۱م	۲۳	۴۹ش
شاہرحق (〃)	۶۰	۱۳م	۳۳	۳۸ش	شام پور (بہار واڑیسہ)	۸۵	۲۳م	۲۵	۱۴ش
شہر بلبک (〃)	۵۵	۴م	۳۰	۱۲ش	شمس آباد (آگرہ صوبہ متحدہ)	۷۸	۶م	۲۷	۲۰ش
شہر ناؤ (〃)	۶۰	۱۴م	۳۴	۵۹ش	شمس آباد (صوبہ متحدہ)	۷۹	۳۹م	۲۷	۳۲ش
شہر صفا (افغانستان)	۶۶	۲۱م	۳۱	۵۰ش	شمشیر گنج (بنگال)	۸۷	۵۶م	۲۴	۲۴ش
شہر سلطان (پنجاب)	۷۱	۲م	۲۹	۴۵ش	شعیق (عرب)	۵۱	۳۳م	۲۵	۳۹ش
شاہ رد (ایران)	۵۴	۵۹م	۳۶	۲۴ش	شراف (پنجاب)	۷۲	۳۰م	۲۹	۵۵ش
شاہزادپور (بنگال)	۸۹	۳۶م	۲۴	۱۱ش	شارک پور (〃)	۷۴	۶م	۳۱	۴۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
شریف آباد (ایران)	۵۹	۲۴م	۳۶	۴ش	شیر گڑھ (راجپوتانہ)	۷۶	۳۲م	۲۴	۴۰ش
شیخ عبادہ (مصر)	۳۰	۵۲م	۲۷	۵۳ش	شیر گڑھ (صوبہ متحدہ)	۷۷	۳۹م	۲۷	۴۷ش
شیخ ابوحامد (〃)	۳۰	۴۹م	۲۹	۸ش	شیرپور (افغانستان)	۶۹	۱۷م	۳۴	۳۲ش
شیخ ابوتور (〃)	۳۱	۳م	۲۸	۵۷ش	شیرپور (بوگرہ بنگال)	۸۹	۲۸م	۲۴	۴۰ش
شیخ الامیریہ (〃)	۳۱	۱م	۳۱	۳۴ش	شیرپور (میمن سنگھ بنگال)	۹۰	۳م	۲۵	۱ش
شیخ العتبوطی (〃)	۳۲	۱۶م	۳۱	۴۱ش	شیرپور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۰م	۲۸	۱۴ش
شیخ الخلیل (〃)	۲۹م	۰	۸ش	۰	شرق شلین (مصر)	۳۱	۱۸م	۲۷	۹ش
شیخ المغربی (〃)	۳۰	۴۸م	۲۸	۴۹ش	شیوگاؤں (بمبئی)	۷۵	۱۸م	۱۹	۲۱ش
شیخ فضل (〃)	۳۰	۵۲م	۲۸	۳۲ش	شکارپور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۰م	۲۷	۵ش
شیخ ہریدی (〃)	۳۱	۳۴	۳۶	۵۰ش	شکارپور (میسور)	۷۵	۲۴م	۱۴	۱۶ش
شیخ حسن اللہ (افغانستان)	۶۵	۳۶م	۳۰	۵۴ش	شکارپور (ندیا بنگال)	۸۸	۴۴م	۲۳	۵۹ش
شیخ موسیٰ (مصر)	۳۱	۵۴م	۲۱	۲۳ش	شکارپور (سندھ بمبئی)	۶۸	۴۰م	۲۷	۵۷ش
شیخ سعید (〃)	۳۰	۵۴م	۲۷	۴۷ش	شکارپور (صوبہ متحدہ)	۷۸	۳م	۲۸	۱۷ش
شیخ شنودی (〃)	۳۱	۳۲م	۲۶	۵۲ش	شیخوباد (〃)	۷۸	۳۸م	۲۷	۴ش
شیخ آباد (افغانستان)	۶۸	۴۶م	۳۴	۵ش	شہراباد (بخارا)	۶۷م	۰	۳۷	۴۰ش
شیخن (صوبہ سرحدی)	۷۱	۱۶م	۳۴	۲۸ش	شیوہار (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۷م	۲۶	۳۲ش
شیوپور (گوالیار)	۷۶	۱۴م	۲۵	۹ش	شیوراج پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۷م	۲۵	۱۲ش
شیوپوری (صوبہ متحدہ)	۷۹	۸م	۲۸	۲۸ش	شیولپور (〃)	۸۲	۵۸م	۲۵	۲۱ش
شیر گنج (〃)	۷۹	۴۸م	۲۸	۲۳ش	شیوراج پور (〃)	۸۰	۳۵م	۲۶	۱۰ش
شیر گڑھ (جودھپور)	۷۲	۲۳م	۲۶	۲۰ش	شیوراج پور (〃)	۸۰	۱۱م	۲۶	۳۹ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
شورام پور (بنگال)	۸۹	۴۵م	۲۳	۲۹ش	شیرکوٹ (پنجاب)	۷۲	۶م	۳۰	۵۰ش
شولاپور (بمبئی)	۷۵	۵۶م	۱۷	۴۰ش	شملہ (")	۷۰	۱۳م	۳۱	۶ش
شوراپور (حیدرآباد)	۷۶	۴۸م	۱۶	۳۱ش	۰	۰	۰	۰	۰
شاریم (فلسطین)	۳۵	۲م	۳۱	۴۴ش	شاہ بلاول (بلوچستان)	۶۷	۷م	۲۵	۵۰ش
شابان (افغانستان)	۶۴	۹م	۳۲	۸ش	شاہ بوری (افغانستان)	۶۹	۳۰م	۳۳	۴۸ش
شادی آباد (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۳م	۲۵	۴۱ش	شاہدہ پور (بمبئی)	۶۸	۴۰م	۲۵	۵۶ش
شادی پور (بہار اڑیسہ)	۸۷	۲۳م	۲۴	۴ش	شاہ دارا (صوبہ متحدہ)	۷۷	۲۰م	۲۸	۴۰ش
شاہ آباد (حیدرآباد)	۸۰	۱م	۱۷	۱۰ش	شاہ دھیری (پنجاب)	۷۲	۴۹م	۳۳	۱۷ش
شاہ آباد (جھالاوار)	۷۷	۱م	۲۵	۱ش	شاہ گنج (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۴م	۲۶	۳ش
شاہ آباد (پنجاب)	۷۶	۵۵م	۳۰	۱۰ش	شاہ گڑھ (صوبہ متوسط)	۷۹م	۰	۲۴	۱۹ش
شاہ آباد (رامپور صوبہ متوسط)	۷۹	۴م	۲۸	۳۴ش	شاہ گڑھ (جیسلمیر)	۶۹	۵۷م	۲۷	۸ش
شاہ آباد (ایران)	۵۱	۱م	۳۵	۴۵ش	شاہ حسین (پنجاب)	۷۲	۲م	۳۱	۳۶ش
شاہدہ (بمبئی)	۷۴	۳۰م	۲۱	۴۳ش	شاہی (صوبہ متحدہ)	۷۹	۲۱م	۲۸	۳۳ش
شہامت گنج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۲۶م	۲۸	۲۲ش	شاہی داغ (ایران)	۴۵	۴۵م	۳۷	۵۲ش

ردیف ص

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
صباریت (مصر)	۳۲	۱۷م	۲۶	۶ش	صاحب گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۲م	۲۶	۲۰ش
صبح (ایران)	۴۸	۲۰م	۳۰	۵۳ش	صاحب گنج (گیا ،،)	۸۵	۳م	۲۴	۴۸ش
صداد (شام)	۳۶	۵۵م	۳۴	۴۱ش	صاحب گنج (مستقل پرگنہ ،،)	۸۷	۴۰م	۲۵	۱۳ش
صدرپور (بنگال)	۹۰	۳م	۲۳	۲۹ش	صالحیہ (فلسطین)	۳۶	۱۷م	۳۳	۳۲ش
صادق (کردستان)	۴۰	۱۹م	۳۷	۵۳ش	صرفنہ (،،)	۳۵	۲۵م	۳۱	۲۱ش
صدبجارہ (فلسطین)	۳۵	۴۹م	۳۲	۴۵ش	صلہ (عرب)	۵۱	۴۸م	۲۴	۳ش
صدرہ (بمبئی)	۷۳	۴۷م	۲۳	۲۰ش	صوافر (فلسطین)	۳۴	۴۳م	۳۱	۴۲ش
صغیرہ الصغیر (سوڈان)	۳۰	۱م	۱۵	۳۲ش	صبیحا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۱م	۲۶	۳۷ش
صفی آباد (ایران)	۵۷	۵۷م	۳۶	۴۴ش	صوف (فلسطین)	۳۵	۵۳م	۳۲	۱۹ش
صفی پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۳م	۲۶	۴۴ش	صغیرہ الصغیر (مصر)	۳۱	۴۶م	۳۰	۵۴ش
صفوان (عرب)	۵۵	۴۸م	۲۴	۲۷ش	صر (عرب)	۴۱	۲۶م	۲۰	۳۶ش
صاحب پور کمال (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۴م	۲۵	۲۶ش	صرۃ القرن (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۳	۱۶ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف ض

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ضمن آباد (ایران)	۵۸	۸م	۳۰	۱۰ش	ضرنی (افغانستان)	۶۴	۳۱م	۳۳	۱۰ش

ردیف ط

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
طباق (اناطولیا)	۲۸	۵۵م	۳۷	۲۶ش	طے بی (شام)	۳۸	۴۹م	۳۵	۳ش
طبقات فحل (فلسطین)	۳۵	۳۶م	۳۲	۲۸ش	طائف (عرب)	۴۰	۵۱م	۲۱	۵ش
طبین (مصر)	۳۱	۱۸م	۲۹	۴۷ش	طے بی (فلسطین)	۳۶	۴۱م	۳۲	۳۴ش
طبل بابا (صحرا اعظم)	۳	۱۸غ	۲۹	۲۱ش	طیبہ (")	۳۵	۴۲م	۳۲	۳۳ش
طبرانت (مراکش)	۲	۴۵غ	۳۴	۴۵ش	طائز (عرب)	۴۳	۵۹م	۱۳	۴۷ش
طبفاح (فلسطین)	۳۵	۳۳م	۳۲	۵۳ش	طالم بادیس (مراکش)	۴	۱۷غ	۳۵	۳ش
طبیہ (الجزائر)	۰	۴۸غ	۳۵	ش	طالیا (مصر)	۳۰	۵۶م	۳۰	۴۰ش
طبلاط (")	۳	۴۰م	۳۶	۲۸ش	طالبنگر (صوبہ متحدہ)	۷۸	۸م	۲۸	۱ش
طبلوما (مصر)	۳۰	۵۷م	۳۰	۳۹ش	طالع خان (افغانستان)	۶۹	۲۷م	۳۶	۴۵ش
طفاح (مراکش)	۴	۱۰غ	۳۴	۵۲ش	طلاب (ایران)	۵۰	۳۶م	۳۴	۳۶ش
طفت الحای (عرب)	۴۸	۲۵م	۲۸	۲۰ش	طامڑ (مراکش)	۳	۴۴غ	۳۴	۵۲ش
طاغ موت (مراکش)	۴	۴۱غ	۳۵	۱۲ش	طمیرا (طونس)	۹	۸م	۳۷	ش
طاہری (ایران)	۵۲	۲۲م	۲۷	۳۹ش	طمیرضار (")	۷	۵۳م	۳۴	۲۱ش
طاہرپور (آسام ہند)	۹۱	۱۰م	۲۵	۶ش	طم سلمت (مراکش)	۳	۵۲غ	۳۲	۵۰ش
طاہرپور (بنگال ہند)	۸۸	۵۲م	۲۴	۱۳ش	طاثا (فلسطین)	۳۵	۴۲م	۳۲	۱۱ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
طانا (سوڈان)	۳۳	۴۴م	۱۰	۲۰ش	طیونس (اناطولیا)	۲۶	۴۸م	۳۸	۱۱ش
طانس (مصر)	۳۱	۵۳م	۳۰	۵۸ش	طغلت (مراکش)	۶	۴۰غ	۳۳	۵۷ش
طانی بالا (مصر)	۳۰	۴۸م	۲۷	۴۴ش	طفلس (جارجیا)	۴۴	۴۶م	۴۱	۴۲ش
طانطہ (مصر)	۳۰	۵۹م	۳۰	۴۷ش	طفتن (〃)	۸۳	۳۱غ	۳۱	۲۶ش
طنطورہ (فلسطین)	۳۴	۵۵م	۳۲	۳۷ش	طیغارت (مراکش)	۳	۵۰غ	۳۵	۱۰ش
طسورات (مراکش)	۲	۴۵غ	۳۴	۴۲ش	طغمرت (〃)	۱۰	۱۴غ	۲۸	۵۰ش
طادصی (〃)	۳	۵۶غ	۳۰	۵۷ش	طغرغزہ (〃)	۵	۴۰غ	۳۳	۲۸ش
طریشی (فلسطین)	۲۵	۲۴م	۳۲	۴۳ش	طوانت (〃)	۳	۵۸غ	۳۳	۲۲ش
طاروت جزیرہ (عرب)	۵۰	۵م	۲۶	۴۴ش	طواط (الجزائر)	۰	۲۵غ	۳۲	۴۹ش
طریہ (مصر)	۳۰	۴۶م	۳۰	۲۷ش	طفازا (〃)	۲	۲۵م	۳۶	۲۸ش
طارصوط (الجزائر)	۶	۴۵م	۳۳	۲۹ش	طفاع (فلسطین)	۳۵	۱۰م	۳۲	۱۰ش
طوعد (مصر)	۳۱	۴۳م	۳۰	۳۹ش	طپہران جزیرہ (عرب)	۳۴	۳۵م	۲۴	۵۸ش
طفنی (اناطولیا)	۲۹	۲۶م	۳۷	۱۹ش	طیرسا (مصر)	۳۰	۵۰م	۲۹	۲۷ش
طہران (ایران)	۵۱	۲۵م	۳۵	۴۱ش	طہزان (ایران)	۴۹	۳۴م	۳۵	۴۳ش
طالع نور (منگولیا)	۸۵	۳۰م	۴۵	۴۰ش	طیزات (مراکش)	۴	۱۵غ	۳۴	۵۰ش
طے لنس (الجزائر)	۱	۱۸م	۳۶	۳۲ش	طیزات (〃)	۸	۳۵غ	۲۹	۲۸ش
طنیت الانزاج (〃)	۳	۸م	۳۱	۵۰ش	طیزی (الجزائر)	۰	۴م	۳۵	۱۸ش
طنیت الحدد (〃)	۲	۱م	۳۵	۴۹ش	طیزی بوان (مراکش)	۹	۸غ	۳۰	۴۲ش
طنیت ساسی (مراکش)	۱	۴۰غ	۳۴	۵ش	طیزی غندافی (〃)	۸	۱۴غ	۳۰	۴۵ش
طے طوان (〃)	۰۵	۴۳غ	۳۵	۴۶ش	طیزی غلادی (〃)	۷	۱۰غ	۳۱	۴۱ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
طلیبری ادیس (الجزائر)	۴	۵م	۳۶	۴۴ س ش	طوزیور (طونس)	۸	۸م	۳۳	۵۵ س ش
طلزیت (مراکش)	۹	۴۵ س غ	۲۹	۴۸ س ش	طرابلیس (اناطولیا)	۲۷	۵۱م	۳۷	۵۳ س ش
طلم کیمن (الجزائر)	۱	۲۰ س غ	۳۴	۵۱ س ش	طرابزون (ایشیائے کوچک)	۳۹	۴۴م	۴۱	س ش
طمولس (اناطولیا)	۲۸	۹م	۳۸	۱۹ ش	طرابلس (شام)	۳۵	۵۱م	۳۴	۲۶ س ش
طوما (مصر)	۳۰	۵۷م	۲۹	۱۲ س ش	طرابلس (اناطولیا)	۲۸	۵۷م	۳۸	۲ س ش
طومان آغا (افغانستان)	۶۱	۲م	۳۴	۵۲ س ش	طون (ایران)	۵۸	۲م	۳۴	۱ ش
طومیا (مصر)	۳۰	۵۸م	۲۹	۳۰ س ش	طوپے شیخ (〃)	۴۹	۳م	۳۰	۳ س ش
طوسیا (ایشیائے کوچک)	۳۴	۱م	۴۱	۲ س ش	طویم (عرب)	۴۵	۵۴م	۲۵	۴۶ س ش
طوشم (〃)	۳۳	۱۶م	۳۸	۳۹ س ش	طبضی شیولو (ایشیائے کوچک)	۳۰	۱۰م	۳۸	۴۵ س ش
طوئیلا مکتہ (الجزائر)	۱	۳۳م	۳۳	۴۲ س ش	طص کرمشلی (عراق)	۴۴	۳۹م	۳۴	۵۲ س ش
طلوئج غان (مراکش)	۴	۵۳ ع	۳۵	۱۰ س ش	طضلا (اناطولیا)	۲۶	۱۲م	۳۹	۳۳ س ش
طلولال (〃)	۳	۵۹ ع	۳۲	۱۷ س ش	طضلا (〃)	۲۹	۱۸م	۴۰	۵۰ س ش
طلومُت (〃)	۲	۴۱ ع	۳۴	۵۶ س ش	۰	۰	۰	۰	۰

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف
ظ

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ظفرآباد (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۴م	۲۵	۴۱ش	ظہران (عرب)	۴۰	۵۰م	۲۰	۳ش
ظفروال (پنجاب)	۷۴	۵۴م	۳۲	۲۲ش	ظہورآباد (صوبہ متحدہ)	۸۳	۴۲م	۲۵	۴۰ش
ظہیرہ (فلسطین)	۳۴	۵۶م	۳۱	۴۲ش					

ردیف ع

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
عباس آباد (ایران)	۵۱	۵م	۳۶	۴۴ش	عابد بنیر (ایران)	۴۸	۵۸م	۳۳	۲۰ش
عباس آباد (ایران)	۵۳	۲۰م	۳۰	۲۸ش	عابد جان (افریقہ)	۴	۲غ	۵	۱۶ش
عباس آباد (〃)	۵۵	۲م	۳۴	۵۵ش	عابد مشہر (سوڈان)	۳۵	۲۵م	۱۲	۴۳ش
عبدالک (سوڈان)	۳۷	۱م	۱۹	۴۵ش	عدن (عرب)	۴۵	۴م	۱۲	۴۵ش
عبدہ (فلسطین)	۳۵	۱۰م	۳۳	۳ش	عدیدا (فلسطین)	۳۴	۵۷م	۳۱	۵۸ش
عبدالجبار (صحرا اعظم)	۹	۱۰غ	۲۲	۴۵ش	عادل آباد (دکن ہند)	۷۸	۳۰م	۱۹	۴۷ش
عبدی کم (ای سینا)	۳۹	۱۳م	۱۱	۴۱ش	عدوض (مراکو)	۴	۱۵غ	۳۵	۱۳ش
عبدین (فلسطین)	۳۵	۴۸م	۳۲	۴۷ش	عبد (فلسطین)	۳۶	۱۰م	۳۵	۵ش
عبدین (سوڈان)	۳۳	۴۲م	۱۳	۲۱ش	عفیف (عرب)	۴۳	۲۳م	۲۴	۱۰ش
عبدی پاشا (اناطولیا)	۲۹	۵۸م	۴۰	۵۰ش	عین ابی یا (الجزائر)	۵	۱۲م	۳۶	۲۰ش
عبدان (فلسطین)	۳۵	۱۰م	۳۲	۳ش	عین اللہ (صحرا افریقہ)	۲	۵۰غ	۲۲	۵۵ش
عبداللہ باد (ایران)	۵۷	۴۳م	۳۷	۳۷ش	عین امر (مصر)	۳۰	م	۲۵	۳۸ش
عبداللہ باد (〃)	۵۲	۵۶م	۳۵	۱۵ش	عین عربک (فلسطین)	۳۵	۸م	۳۱	۵۴ش
عابد (ایران)	۵۷	۲م	۳۰	۵۷ش	عین عطان (〃)	۳۵	۹م	۳۱	۴۱ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
عین سبعیا (الجزائر)	۷	۹م	۳۵	۴۴ش	عین ضیح (فلسطین)	۳۵	۵۰م	۳۲	۱۸ش
عین دراہم (طونس)	۸	۱۰م	۳۶	۴۰ش	عین عبدی (〃)	۳۵	۲۳م	۳۱	۲۸ش
عین الدک (فلسطین)	۳۵	۲۵م	۳۱	۵۳ش	عین کریم (〃)	۳۵	۹م	۳۱	۴۶ش
عین العبد (عراق)	۴۰	۲۱م	۳۶	۴۴ش	عین قشیح (〃)	۳۵	۰م	۳۱	۴۴ش
عین الحجاز (صحرا افریقہ)	۷	۱۱م	۲۶	۵۱ش	عین نہدی (الجزائر)	۲	۱۵م	۳۳	۴۶ش
عین الحجر (الجزائر)	۰	۶م	۳۴	۴۶ش	عین جہل (فلسطین)	۳۵	۲۱م	۳۲	۴۴ش
عین الحسی (مصر)	۲۸	۴۵م	۲۸	۱ش	عین طیلہ (الجزائر)	۶	۳۰م	۳۶	۱ش
عین الابل (الجزائر)	۳	۲م	۳۹	۱۹ش	عین مہلی (سپین)	۳۲	۳۹م	۲۹	۱ش
عین الخلار (موریطانیا افریقہ)	۱۰	۴۹غ	۱۹	۸ش	عین موسیٰ (مصر)	۳۲	۳۹م	۲۹	۵۳ش
عین السلطان (فلسطین)	۳۵	۲۷م	۳۱	۵۲ش	عین الضبط (فلسطین)	۳۵	۱۹م	۳۱	۲۱ش
عین الدکا (〃)	۳۵	۴۲م	۳۱	۴۹ش	عین شیا (جاپان)	۱۳۰	۲۳م	۳۳	۴۷ش
عین غنیر (مراکو)	۲	۴۴غ	۳۲	۱۱ش	عین بش	۳	۴م	۳۴	۲۸ش
عین عطیفہ (الجزائر)	۱	۱۱م	۳۴	۴۸ش	عین رواکا (الجزائر)	۵	۱۲م	۳۶	۲۲ش
عین حیلہ (فلسطین)	۳۵	۱م	۳۱	۴۹ش	عین صلاح (فلسطین)	۳۵	۵۰م	۳۱	۴۲ش
عین حمل (فلسطین)	۳۵	۱۰م	۳۳	۷ش	عین الصفرا (الجزائر)	۰	۴۵غ	۳۲	۴۵ش
عین حادر (〃)	۳۵	۱۷م	۳۱	۴۷ش	عین تینن (فلسطین)	۳۵	۲۱م	۳۲	۴۳ش
عین جلوے (〃)	۴۵	۳۰م	۳۲	۱۹ش	عین الشمس (〃)	۳۴	۵۸م	۳۱	۴۵ش
عین ہوا (فرانس)	۱	۲۹غ	۴۳	۱۸ش	عین سینا (〃)	۳۵	۱۳م	۳۱	۵۸ش
عین لتہا (فلسطین)	۳۵	۲۶م	۳۳	۸ش	عین صوف (صحرا)	۲	۱۴م	۲۸	۱۳ش
عین جلود (〃)	۳۵	۲۱م	۳۲	۴۳ش	عین الرشید (ایران)	۵۲	۹م	۳۴	۴۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
عینوا (مصر)	۲۸	۴۰م	۲۶	۵ش	عالیا (فلسطین)	۳۵	۴۱م	۳۳	۴ش
عون (مراکش)	۲	۴۳غ	۳۴	۱۳ش	علی آباد (ایران)	۵۶	۱۳م	۲۹	۱۸ش
عجب شہر (ایران)	۴۵	۵۰م	۳۷	۲۸ش	علی آباد (ایران)	۵۴	۱۴م	۲۷	۱۴ش
عجالان (فلسطین)	۳۵	۱۵م	۳۲	۴۳ش	علی آباد (")	۵۱	۵۰م	۳۶	۳۲ش
عجبر (افریقہ غربی)	۶	۳۲م	۱۸	۶ش	علی باد (")	۵۰	۵۸م	۳۵	۸ش
عجلون (فلسطین)	۳۵	۴۷م	۳۲	۱۸ش	علی آباد (")	۵۳	۴۸م	۳۱	۴۰ش
عقبات الشافی (عرب)	۳۵	۵۵م	۲۹	۴۹ش	علی آغا (ایشیا کوچک)	۲۶	۵۹م	۳۸	۴۸ش
علاداغ (آرمینیا)	۴۳	۱۰م	۳۹	۲۰ش	علی بودلیک (سوڈان)	۳۳	۴۷م	۱۵	۵۶ش
علی داغ (")	۴۲	۴۴م	۴۰	۱۲ش	علیگ (ایران)	۵۷	۴۸م	۳۶	۲۰ش
علی داغ (ایشیا کوچک)	۳۱	۵۰م	۴۰	۳۰ش	علی باغ (بمبئی ہند)	۷۲	۵۵م	۱۸	۳۹ش
عالم باد (ایران)	۴۹	م	۳۳	۳۸ش	علی بندر (")	۶۹	۱۱م	۲۴	۲۲ش
عالم لیک (افغانستان)	۶۵	۵۰م	۳۷	۱ش	علی بن حسن (ایران)	۴۸	۴۰م	۳۰	۴۵ش
عالم ملش (فلسطین)	۳۵	۵م	۳۲	۴۶ش	علی گنج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۱۳م	۲۷	۲۹ش
عالم نگر (بنگال ہند)	۸۶	۵۶م	۲۵	۳۴ش	علی گڑھ (")	۷۹	۴۵م	۲۷	۳۰ش
عالم پیل (لنکا جزیرہ)	۸۰	۵۵م	۹	۷ش	علیگڈھ (")	۷۸	۶م	۲۷	۵۴ش
عالم پور (وسط ہند)	۷۸	۴۸م	۱۶	۲ش	علیگڈرامپور (راجپوتانہ)	۷۶	۷م	۲۵	۵۸ش
عالم پور (دکن ہند)	۷۸	۱۱م	۱۵	۵۴ش	علی جک (ایشیا کوچک)	۳۵	۴۰م	۴۰	۴۹ش
علابا (ایشیا کوچک)	۳۲	۲م	۳۶	۳۲ش	علی خیل (افغانستان)	۶۹	۴۶م	۳۳	۵۵ش
عالیا (عرب)	۴۲	۵۲م	۱۶	۴۵ش	علیم بیلی (ایشیا کوچک)	۳۴	۱۴م	۴۰	۲ش
عالی (آفریقہ)	۲۴	۳۰م	۵	۸ش	علی نوش شعیب (فلسطین)	۳۵	۱۱م	۳۳	۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
علی نگر (آسام)	۹۱	۵۰م	۲۴	۳۴ش	عرب قطلم (مصر)	۳۱	۱۰م	۲۷	۲۰ش
علی نظر (ترکستان)	۷۸	۱۱م	۳۶	۴۳ش	عرب نابہ (ایشیائے کوچک)	۳۳	۱۱م	۴۰	۲۷ش
علی پور (بنگال ہند)	۸۸	۲۴م	۲۲	۳۲ش	عرب لی (" ")	۳۴	۵۵م	۳۹	۳۸ش
علی پور (بنگال)	۸۹	۴۵م	۲۶	۴۰ش	عرعرا (فلسطین)	۳۴	۵۷م	۳۱	۹ش
علی پور (وسط ہند)	۷۸	۴۶م	۲۰	۳۳ش	عرب (الجزائر)	۳	۸م	۳۶	۳۹ش
علی پور (پنجاب)	۷۰	۵۷م	۲۹	۴۳ش	عرب فوقانی (")	۰	۳۹م	۳۳	۸ش
علی پور (بندیل کھنڈ)	۷۹	۴۲م	۲۵	۱۰ش	عرب تحتانی (")	۰	۳۷م	۳۳	۴ش
علی پور (وسط ہند)	۷۹	۲۲م	۲۵	۱۰ش	عربابت خورد (سوڈان)	۵۶	۵۲م	۱۹	۴۰ش
علی راجپور (")	۷۴	۴۴م	۲۲	۱۱ش	عرباتس (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۲	۷ش
علی شنگ (افغانستان)	۷۰	۱۰م	۳۴	۴۲ش	عرباعا (مراکش)	۵	۵۶غ	۳۴	۵۴ش
علی کہیر (دکن ہند)	۷۷	۱۳م	۱۸	۱۰ش	عرب سون (ایشیائے کوچک)	۳۴	۳۳م	۳۸	۴۳ش
علوتی (ایران)	۵۳	۴۰م	۳۲	۷ش	عرف (عرب)	۴۱	۲۵م	۲۲	۴۲ش
عنبر (دکن ہند)	۷۵	۵۰م	۱۹	۴۷ش	عشیرۃ الحطب (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۲	۱۴ش
عمان (فلسطین)	۳۵	۵۶م	۳۱	۵۷ش	عیصیصیح (ایشیائے کوچک)	۳۱	۷م	۳۹	۱ش
عمار (عرب)	۴۴	م	۲۷	ش	عطاباد (ایران)	۵۸	۴۵م	۳۵	۱۵ش
عقابہ (")	۳۵	۳م	۲۹	۱۲ش	عطابا (طور سینا)	۳۸	۲۴م	۱۳	۲۹ش
عقدا (ایران)	۵۳	۳۷م	۳۲	۳۵ش	عطارت (فلسطین)	۳۵	۱۴م	۳۱	۳۴ش
عرب (افغانستان)	۶۵	۲۵م	۳۰	۳ش	عطارت (")	۳۵	۲۴م	۳۱	۵۷ش
عرب (فلسطین)	۳۵	۲م	۳۱	۲۶ش	عطارات عاصر (")	۳۵	۳م	۳۱	۵۳ش
عربات (مصر)	۳۱	۴۴م	۲۶	۲۴ش	عطاگڑھ (اسلام پور صوبہ بہار ہند)	۸۵	۱۳م	۲۵	۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
عطاشکن (ترکستان)	۹۰	۲۰م	۳۷	۴۰ش	عین امون (فلسطین)	۳۴	۵۲م	۳۱	۲۲ش
عطفیح (مصر)	۳۱	۱۷م	۲۹	۲۶ش	عین شمیشی (〃)	۳۵	۱۷م	۳۱	۴۷ش
عطارس (فلسطین)	۳۵	۱۴م	۳۱	۳۴ش	عین طوفا (〃)	۳۵	۴۱م	۳۲	۷ش
عظیم گنج (بنگال ہند)	۸۸	۱۸م	۲۴	۴۱ش	عثیمین (〃)	۲۵	۲م	۳۱	۲۶ش
عظیم گنج (〃)	۸۸	۳۴م	۲۴	۷ش	عرت العوفا (〃)	۳۵	۴۱م	۳۳	۱۱ش
عزیزیاح (فلسطین)	۳۵	۴۱م	۳۱	۴۷ش	عید سعید (سوڈان)	۳۲	۹م	۱۴	۱ش
عزیز باج (ایران)	۵۸	۴۵م	۲۸	۵۰ش	عید سبیل (〃)	۳۱	۳م	۱۴	۲۷ش
عزیزی (ایشیا کوچک)	۳۶	۲۲م	۳۸	۴۱ش	عیدری (فلسطین)	۳۴	م	۳۱	۸ش
عزیز بام (عراق)	۴۵	۸م	۳۲	۵۴ش	عرف شال (ایران)	۶۱	۴۰م	۲۶	۳۰ش
عظموائت (فلسطین)	۳۵	۱۶م	۳۱	۵۱ش	عیسیٰ کوئی (اناطولیا)	۲۹	۵۰م	۴۱	۵ش
عظمری گنج (آسام ہند)	۹۱	۴۱م	۲۴	۳۳ش	عیسیٰ خیل (پنجاب ہند)	۷۱	۱۹م	۳۲	۴۱ش
عزنیر (عراق)	۴۱	۴۵م	۳۷	۶ش	عیسی الخلیج (عرب)	۴۲	۴۸م	۱۵	۵ش
عظیم مور (مراکو)	۸	۲۴غ	۳۳	۲۰ش	عیسیٰ (ایشیائی روس)	۵۶	۱۰م	۴۷	۴۷ش
عدو (فلسطین)	۳۵	۴۲م	۳۲	ش	عیسیٰ (زناجریا)	۶	۲۴م	۱۳	۱۰ش
عدن جیک (اناطولیا)	۲۷	۵۲م	۴۰	۲۰ش	عیسیٰ گڈھ (گوالیار ہند)	۷۷	۵۱م	۲۴	۴۸ش
عدفیہ (عراق)	۳۸	۵۰م	۳۷	۹ش	عیسیٰ انگر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۳م	۲۷	۵۴ش
علیہ (اناطولیا)	۲۵	۴م	۳۸	۵۲ش	عمان (عرب)	۵۷	م	۲۳	۳۰ش
عین حنیدی (فلسطین)	۳۵	۲۳م	۳۱	۲۸ش	عمر کوتی (کردستان)	۳۸	۲۶م	۳۷	۵۰ش
عین حقدی (〃)	۳۵	۱۵م	۳۲	۲۹ش	عمرلو (اناطولیا)	۲۷	۵۸م	۳۷	۵۲ش
عین حضور (〃)	۳۵	۳۱م	۳۳	۷ش	عثمان آباد (دکن ہند)	۷۶	۶م	۱۸	۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
عثمان ساگر (دکن ہند)	۷۷	۱۸م	۱۹	ش	عوید ضم (مراکش)	۶	۴۰غ	۳۲	۵۸ش
عثمانی آقی (ایشیائے کوچک)	۳۶	۱۲م	۳۷	۲ش	عوینان (")	۵	۴۹غ	۳۴	۵۱ش
عثمان حاجب (")	۳۴	۴۷م	۴۰	۵۶ش	عوجدا (")	۱	۵۵غ	۳۴	۴۸ش
عثمان لار (اناطولیہ)	۲۷	۳۱م	۲۹	۳۷ش	عدن (عرب)	۴۳	۵۸م	۱۴	۳۰ش
عثمان پاشا (بلغاریہ)	۲۵	۳۶م	۴۱	۴۸ش	عونضین (طرابلس)	۱۰	۴۸م	۳۱	۵۶ش
عوید خودا (الجزائر)	۱	۳۲م	۳۶	۱۳ش	علی پور (بنگال ہند)	۸۹	۲۷م	۲۵	۳۹ش
عوید عمیرت (")	۰	۳۱غ	۳۵	۳۳ش	عطرباغ (")	۸۸	۳۳م	۲۲	۴۰ش
عوید زناطی (")	۷	۴م	۳۶	۱۹ش					

ردیف غ

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
غابہ (فلسطین)	۳۵	۳۶م	۳۱	۵۲ش	غیل (عرب)	۴۴	۵۵م	۱۶	۱۱ش
غایس (ٹیونس)	۱۰	۷م	۳۳	۵۱ش	غرک (الغرک) (مصر)	۳۰	۴۳م	۲۹	۱۰ش
غدارا (فلسطین)	۳۵	۴۰م	۳۲	۴۰ش	الغازہ (مصر)	۳۱	۴۹م	۴۹	۳۹ش
غدہ (")	۳۶	۵م	۳۲	۳ش	غازی گھاٹ (پنجاب)	۷۰	۵۶م	۳۰	۷ش
غلیچہ (افغانستان)	۶۳	۳۹م	۲۹	۴۴ش	غازی آباد (صوبہ متحدہ)	۷۷	۲۸م	۲۸	۴۰ش
غلیچہ (ایران)	۶۰	۴۲م	۲۹	۵ش	غازی پور (")	۸۳	۳۵م	۳۵	۴۴ش
غلیم (فلسطین)	۳۵	۱م	۳۱	۴۳ش	غازی پور (فتح پور ")	۸۰	۴۵م	۲۵	۴۸ش
غماذ الکبرا (مصر)	۳۱	۱۸م	۲۹	۴۳ش	غزنی (افغانستان)	۶۸	۱۷م	۳۳	۳۴ش
غماذ الصغرا (")	۳۱	۱۹م	۲۹	۴۰ش	غزاؤ (")	۶۶	۸م	۳۳	۲۹ش
غارا (")	۲۶	۴۰م	۲۹	۲۵ش	غورک (")	۶۵	۵۱م	۳۲	۳ش
غطہ (فلسطین)	۳۴	۵۱م	۳۱	۴۲ش	غوزی (ایران)	۵۴	۲۸م	۲۹	۳۱ش
غطاطفر (")	۳۵	۱۹م	۳۲	۴۴ش	غوریات (افغانستان)	۶۱	۳۲م	۳۴	۳۰ش
غطاریمان (")	۳۵	۶م	۳۲	۲ش	غلید (فلسطین)	۳۵	۴۲م	۳۲	۸ش
غور (لکھنوتی) (بنگال)	۸۸	۱۰م	۲۴	۵۲ش	غولان (")	۳۵	۴۳م	۳۲	۵۵ش
غوری گنج (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۲م	۲۶	۱۲ش	غومت علی (دمشق)	۴۷	۴۷م	۳۰	۴۳ش
غازہ (فلسطین)	۳۴	۲۷م	۳۱	۳۰ش					

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ

ردیف

(ف)

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
فہمیہ الفہمیہ (مصر)	۳۱	۱۸م	۲۹	۲۶ش	فرسیات (ایران)	۴۸	۴۷م	۳۱	۵ش
فرغا (ایران)	۵۳	۰م	۳۱	۱۲ش	فتح آباد (پنجاب)	۷۵	۳۰م	۲۹	۳۱ش
فرح (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۵م	۲۷	۲۰ش	فتح آباد (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۰م	۲۷	۲ش
فارس (مصر)	۳۲	۵۵م	۲۴	۴۳ش	فتح گنج (")	۷۹	۲۰م	۲۸	۲۹ش
فرید آباد (پنجاب)	۷۷	۲۲م	۲۸	۲۵ش	فتح گڑھ (")	۷۹	۴۰م	۲۷	۲۳ش
فرید گنج (بنگال)	۹۰	۴۵م	۲۳	۹ش	فتح پور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۳م	۲۴	۳۸ش
فرید کوٹ (پنجاب)	۷۴	۵۹م	۳۰	۴۰ش	فتح پور (راجپوتانہ)	۷۵	۱م	۲۸ش	۰
فرید پور (صوبہ متحدہ)	۷۹	۳۴م	۲۸	۴۱ش	فتح پور (اناؤ صوبہ متحدہ)	۸۰	۲م	۲۶	۵۷ش
فرید پور (بنگال)	۸۹	۵۳م	۳۳	۳۶ش	فتح پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳م	۲۷	۱۰ش
فرح (افغانستان)	۶۲	۱۵م	۳۲	۲۹ش	فتح پور (")	۸۰	۵۲م	۲۵	۵۵ش
فرح رود (")	۶۲م	۰	۳۲	۱۱ش	فتح پور سیکری "	۷۷	۴۲م	۲۷	۶ش
فرخ آباد (صوبہ متحدہ)	۷۹	۳۷م	۲۷	۲۴ش	فتحا (دمشق)	۴۳	۳۴م	۳۵	۴ش
فرخ نگر (پنجاب)	۷۶	۵۲م	۲۸	۲۵ش	فتوا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۱م	۲۵	۲۰ش
فارسی (افغانستان)	۶۳	۱۲م	۳۳	۴۷ش	فضل پور (پنجاب)	۷۰	۲۹م	۲۹	۱۷ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
فیروزہ (پنجاب)	۷۰	۵۶م	۲۸	۴۸ش	فیروز آباد (ایران)	۵۲	۳۰م	۲۸	۵۰ش
فیروز آباد (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۴م	۲۷	۹ش	فیروز کوہ (")	۵۲	۵۴م	۳۵	۴۵ش
فیروز آباد (کھیری، صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۵م	۲۷	۴۹ش	فیض آباد (صوبہ متحدہ)	۸۲	۱۲م	۲۶	۴۷ش
فیروز پور جھرکا (پنجاب)	۷۶	۵۹م	۲۷	۴۷ش					

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ردیف ق									
قاہرہ (مصر)	۳۱	۱۵م	۳۰	۲ش	قلات الحسن (شام)	۳۶	۱۸م	۳۴	۴۵ش
قاضی (بڑودہ)	۷۲	۲۳م	۲۳	۱۸ش	قلاع الطینا (مصر)	۳۲	۳۳م	۳۱	۲ش
قاضی پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۶م	۲۵	۲۷ش	قلاط جبولی (دمشق)	۴۲	۲۵م	۳۴	۲۱ش
قاضی پور (״)	۸۲	۲۲م	۲۶	۱۱ش	قلاط شہر غاط (״)	۴۳	۱۶م	۳۵	۳۲ش
قدیر آباد (حیدر آباد)	۷۵	۵۶م	۱۹	۱۵ش	قلعہ افضل (افغانستان)	۶۱	۵۰م	۳۰	۱۴ش
قادری (مدراس)	۷۸	۱۲م	۱۴	۷ش	قلعہ فتح (״)	۶۱	۵۴م	۳۰	۴۳ش
قادر پور (پنجاب)	۷۲	۱۳م	۳۱	۳۶ش	قلعہ کال (״)	۶۳	۳۴م	۳۲	۳۷ش
قادیش (قدس) (فلسطین)	۳۵	۴۳م	۳۲	۴۴ش	قلعہ کنگ (״)	۶۱	۵۴م	۳۱	۵ش
قادیش (قدس) (ایران)	۵۱	۴۰م	۳۴	۴۰ش	قلعہ خسرز (״)		۵م	۳۴	۴ش
قدوا (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۴۶م	۲۵	۴۰ش	قلعہ کنڈہ (بنگال)	۸۷	۱۶م	۲۲	۲۰ش
قایم گنج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۲۴م	۲۷	۴۳ش	قلعہ مئوسد (ایشیائی کوچک)	۶۲	۳۰م	۳۵	۳۸ش
قیصر گنج (״)	۸۱	۳۴م	۲۷	۱۴ش	قلعہ ناو (افغانستان)	۶۳	۴۳م	۳۰	۳۴ش
قیصری (ایشیا کوچک)	۳۵	۲۵م	۳۸	۴۲ش	قلعہ سلطان خان (״)	۶۳	۵۱م	۳۰	۳۲ش
قیصریہ (فلسطین)	۳۴	۵۳م	۳۲	۴۰ش	قلعہ گاؤن (آسام)	۹۲	۲م	۲۶	۳۶ش
قلات انیزہ (عرب)	۳۵	۱م	۳۰	۲۳ش	قلندر خیل (افغانستان)	۶۸	۳۰م	۳۲	۴۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
قلات (ایران)	۵۹	۴۵م	۲۷	۲ش	قندھار (افغانستان)	۶۵	۳۰م	۳۱	۳۷ش
قلات (بلوچستان)	۶۶	۲۸م	۲۸	۵۳ش	قندھار (حیدرآباد)	۷۷	۱۴م	۱۸	۵۶ش
قلات البیانی (مراکش)	۴	۲۶غ	۳۴	۱۱ش	قندھار (قدیم) (افغانستان)	۶۵	۴۰م	۳۱	۳۶ش
قلات الحسا (شام)	۳۵	۵۵م	۳۰	۴۹ش	قراداغ (دمشق)	۴۵	۳۰م	۳۵	۱۲ش
قلات المدک (")	۳۶	۲۴م	۲۵	۲۲ش	قراقول (مشرقی ترکستان)	۸۸	۲۰م	۴۰	۱۰ش
قلات غلزئی (افغانستان)	۶۶	۲۸ش	۳۲	۱۳ش	قراپونار (ایشیا کوچک)	۳۴	۴۰م	۳۶	۵۷ش
قلاطاک (")	۶۶	۸م	۳۵	۴۳ش	قراپوتار (")	۳۳	۳۲م	۳۷	۳۹ش
قلعہ علی (ایران)	۵۰	۱۵م	۳۱	۲۱ش	قراسند (ایران)	۴۷	۴۲م	۳۶	۵۸ش
قلعہ بلند (")	۵۱	۵۰م	۳۵	۱۸ش	قراب (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۷م	۲۵	۲۳ش
قلعہ ہما (")	۴۹	۴۸م	۳۳	۱۰ش	قراباغ (افغانستان)	۶۹	۱۲م	۳۴	۵۴ش
قلعہ جوخ (")	۴۸	۴۰م	۳۵	۳۲ش	قرابند (ایران)	۵۰	۵۲م	۲۹	۱۵ش
قلعہ ماشنر (")	۵۶	۳۵م	۲۹	۵۲ش	قرایلغ (آذربائیجان)	۴۷	۵م	۳۹	۳۸ش
قلعہ سلیا (")	۵۲	۱۰م	۲۹	۲۰ش	قراجاداغ (اناطولیہ)	۲۷	۱۱م	۳۸	۳ش
قلعہ ناصر (")	۴۹	۳م	۳۱	۵۶ش	قراجاداغ (ایشیا کوچک)	۴۳	۵۰م	۳۷	۵۰ش
قلعہ سلطانیہ (اناطولیا)	۲۶	۲۶م	۴۰	۹ش	قراجاداغ (")	۴۳	۱۰م	۳۹	۱۶ش
قلعہ گلبر (ایران)	۵۱	۹م	۳۰	۳۹ش	قراجاداغ (کردستان)	۳۹	۵۰م	۳۷	۴۰ش
قلعہ قلات (")	۵۰	۴۲م	۳۱	۱ش	قراقند (ایران)	۴۶	۱۰م	۳۶	۳۵ش
قلندر خیل (افغانستان)	۶۸	۲۳م	۳۲	۴۲ش	قراقل (بخارا)	۶۳	۴۴م	۳۹	۳۰ش
قناطہ (فلسطین)	۳۶	۱۹م	۳۲	۴۲ش	قرامان (ایشیا کوچک)	۳۰	۲۳م	۳۷ش	۰
قنوج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۵۸م	۲۷	۳ش	قرامان (ایشیا کوچک)	۳۳	۱۲م	۳۷	۱۲ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
قراولی (راجپوتانہ)	۷۷	۴م	۲۶	۳۰ش	قصر (عرب)	۴۱	۴۷م	۲۷	۱۰ش
قرند (ایران)	۴۶	۱۹م	۳۴	۱۶ش	قصر عجم (شام)	۴۱	۳۹م	۳۳	۴۵ش
قرتیا (〃)	۵۷	۴م	۳۳	۲۷ش	قصر بلال (عرب)	۴۵	۵۹م	۲۸	۴۰ش
قرنہ (〃)	۴۸	۹م	۳۴	۱۸ش	قصر بشول (ٹریپولی)	۱۱	۴۰م	۳۲	۱۹ش
قرجات (احمد نگر بمبئی)	۷۵	۳م	۱۸	۳۳ش	قصر ابن وردان (شام)	۳۷	۴۰م	۳۵	۱۷ش
قرشی (بخارا)	۶۵	۵۶م	۳۸	۵۲ش	قصر شاما (مصر)	۲۶	۱۵م	۳۱	۱۶ش
قصبہ (عرب)	۴۴	۵۳م	۱۶	۲۱ش	قصر الصبیحہ (دمشق)	۴۸	۱۳م	۲۹	۳۴ش
قصبہ (بنگال)	۹۱	۹م	۲۳	۴۶ش	قصر شیرین (ایران)	۴۵	۳۶م	۳۴	۳۱ش
قصبہ (بنگال)	۸۸	۲م	۲۳	۶ش	قصصین (مصر)	۳۱	۵۵م	۳۰	۴۳ش
قصبہ (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۳۵م	۲۵	۵۴ش	قصور (پنجاب)	۷۴	۳۱م	۳۱	۷ش
قصبہ بن احمد (مراکش)	۷	۲۲غ	۳۳	۵ش	قریش (عرب)	۴۱م	۰	۲۱	۴۲ش
قصبہ بن ملال (〃)	۶	۳۰غ	۳۲	۲۱ش	قویت (عرب)	۴۸م	۰	۲۹	۲۱ش
قصبہ بوزبینۃ (〃)	۷	۱۰غ	۳۳	۵۰ش	قم (ایران)	۵۰	۵۶م	۳۴	۳۸ش
قصبہ عون تغنی (〃)	۸	۱۱غ	۳۰	۵۹ش	قمر آباد (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۱۷م	۲۴	۱۲ش
قصبہ تدلہ (〃)	۶	۱۸غ	۳۲	۳۵ش	قافلہ (مصر)	۳۰	۱۷م	۳۱	۴ش
قاش (ایشیائے کوچک)	۲۹	۴۹م	۳۶	۱۸ش	قراقش (〃)	۳۰	۲۹م	۳۱	۱ش
قاش (مشرقی ترکستان)	۸۱	۵۸م	۴۳	۳۹ش	قراقس (〃)	۳۲	۴۴م	۲۵	۵۲ش
قاسم بازار (بنگال)	۸۸	۱۹م	۲۴	۸ش	قرطاسی (〃)	۳۲	۵۴م	۲۳	۴۰ش
قاسم آباد (صوبہ متحدہ)	۸۳	۴۰م	۲۵	۴۹ش	قاسم آباد (ایران)	۵۸	۸م	۳۴	۴۰ش
قاسمیہ (فلسطین)	۳۵	۵م	۳۳	۲۰ش	قصر القصر (مصر)	۲۸	۵۶م	۲۸	۲۵ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
قصر البنات (مصر)	۳۰	۳۳م	۲۹	۲۴ش	قرنا (مصر)	۳۲	۳۷م	۲۵	۴۴ش
قصر السید (〃)	۴۲	۲۱م	۲۶	۳ش	قرناح (دمشق)	۴۷	۲۸م	۳۱	۲ش
قصر جن (〃)	۴۲	۵۱م	۲۶	۳۴ش	قطب نگر (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۱م	۲۷	۲۹ش
قصر قردن (〃)	۳۰	۲۸م	۲۹	۲۷ش	قوام آباد (ایران)	۵۲	۵۵م	۳۰	۹ش
قصر شمام الشرغیا (〃)	۲۹	۱۰م	۳۰	۵۰ش	قیصریہ (فلسطین)	۳۴	۵۳م	۳۲	۳۰ش
قصوان (عرب)	۴۸	۱۷م	۲۷	۴۲ش	قیصریہ فلپی (〃)	۳۵	۴۱م	۳۳	۱۵ش
قطار (〃)	۵۱	۱۰م	۲۵	۳۰ش	قین (〃)	۳۵	۸م	۳۱	۲۹ش
قطر (مصر)	۳۰	۵۶م	۳۰	۵۸ش	قاسم بازار (بنگال)	۸۸	۱۹م	۲۴	۸ش

ردیف ک

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
کیلیے (فرانس)	۱	۵۲م	۵۰	۵۸ش	کاچھا و من (بلوچستان)	۶۴	۴۵م	۲۷	۴۱ش
کلکتہ (بنگال)	۸۸	۲۴م	۲۲	۳۴ش	کاچھ (بلوچستان)	۶۷	۲۰م	۳۰	۲۶ش
کیلی کٹ (مدراس)	۷۵	۵۹م	۱۱	۱۵ش	پکھولا (صوبہ متحدہ)	۷۸	۵۳م	۲۷	۵۶ش
کالنگاپٹم (")	۸۴	۱۰م	۱۸	۲۰ش	پکھوا (")	۸۲	۴۴م	۲۵	۱۲ش
کیمبرج (انگلستان)	۰	۷م	۵۲	۱۲ش	کاچو (افغانستان)	۶۹	۳۲م	۳۵	۱۸ش
کاب (مصر)	۳۲	۵۰م	۲۵	۷ش	کچوا (بنگال)	۸۹	۵۴م	۲۲	۴۸ش
کیک (ایران)	۴۸	۲۰م	۳۷	۴۰ش	کدھار (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۵۳م	۲۴	۴۸ش
کبار (صوبہ متحدہ)	۷۹	۲۳م	۲۸	۴۰ش	کاف (شام)	۳۷	۲۶م	۳۱	۲۲ش
کیارتال (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۰م	۲۵	۲۷ش	کافرکلا (ایران)	۵۹	۲۴م	۳۵	۵۰ش
کبیرکوہ (ایران)	۴۷	۲۰م	۳۳	۱۰ش	کغل (دمشق)	۴۴	۲۱م	۳۴	۱۳ش
کبیرئی (صوبہ متحدہ)	۸۰م	۰	۲۵	۲۴ش	کافرکالا (افغانستان)	۶۶	۵۰م	۳۶	۲۹ش
کبودا (ایران)	۶۰	۴۷م	۳۳	۲۳ش	کافرکالا (")	۶۱م	۰	۳۴	۲۷ش
کابل (افغانستان)	۶۹	۱۸م	۳۴	۳۰ش	کافرستان (")	۷۱م	۰	۳۵	۳۰ش
کابل (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۲	۵۲ش	کفر ابوعوب (مصر)	۳۱	۱۴م	۳۱	۱۸ش
کبوترخان (ایران)	۵۶	۱۸م	۳۰	۲۰ش	کفر ابوغالب (")	۳۱	۲۱م	۳۱	۲۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
کفر ابو حمس (مصر)	۳۰	۱۸م	۳۱	۶ث	کفر الشموطی (مصر)	۳۱	۴۰م	۳۱	۲۱ث
کفر ابو طاہر (")	۳۱	۲۹م	۳۱	۱۷ث	کفر الشراق (")	۳۱	۱۷م	۳۰	۴۰ث
کفر علی خالطہر (")	۳۰	۴۷م	۳۱	۱۱ث	کفر الزیاط (")	۳۰	۴۸م	۳۰	۴۸ث
کفر عمر عتنا (")	۳۱	۱۶م	۲۹	۱۳ث	کفر حاکم (")	۳۱	۷م	۳۰	۵ث
کفر بلبین (")	۳۰	۴۳م	۳۰	۴۳ث	کفر حرین (")	۳۱	۷م	۳۰	۲۹ث
کفر داؤد (")	۳۰	۴۹م	۳۰	۳۷ث	کفر ابراہیم العیدی (")	۳۱	۳۴م	۳۰	۲۷ث
کفر دفریا (")	۳۰	۵۵م	۳۱	۴ث	کفر اسمٰعیل افندی (")	۳۱	۲۳م	۳۰	۲۴ث
کفر عباذا (")	۳۱	۴۳م	۳۰	۲۹ث	کفر لزوائی (")	۳۱	۳۲م	۳۱	۲۴ث
کفر الداور (")	۳۰	۷م	۳۱	۸ث	کفر مساعد (")	۳۰	۴۷م	۳۰	۵۴ث
کفر الکفر (")	۳۱	۱۴م	۲۹	۴۴ث	کفر مشلا (")	۳۰	۴۷م	۳۰	۴۳ث
کفر العربی=الکفر العربی (")	۳۱	۲م	۳۱	۱۲ث	کفر مکفوت (")	۳۰	۵۶م	۲۹	۲۹ث
کفر الآیات (مصر)	۳۱	۱۶م	۲۹	۲۸ث	کفر نعم (")	۳۱	۳۶م	۳۰	۴۴ث
کفر العزابی (")	۳۱	۱۴م	۳۰	۵۲ث	کفر سعد (")	۳۱	۳۸م	۳۱	۱۹ث
کفر البطیخ (")	۳۱	۳۴م	۳۱	۴۴ث	کفر سکر (")	۳۱	۳۷م	۳۰	۴۷ث
کفر العزائیدہ (")	۳۱	۱۵م	۳۱	۱۴ث	کفر سلاما (")	۳۱	۲۳م	۳۰	۴۹ث
کفر الغناما (")	۳۱	۲۶م	۳۱	۱۵ث	کفر سبتاس (")	۳۱	۲م	۳۰	۴۶ث
کفر الغیلطی (")	۳۰	۶م	۳۰	۵۶ث	کفر سلیمان (")	۳۱	۱۴م	۳۱	۲۳ث
کفر الوسلین (")	۳۱	۱۷م	۲۹	۲۸ث	کاہاک (ایران)	۵۰	۵۶م	۳۴	۲۵ث
کفر الشیخ (")	۳۰	۵۴م	۳۱	۶ث	کاہاک (")	۴۹	۵۰م	۳۶	۸ث
کفر الشیخ زیاد (")	۳۱	۸م	۲۹	۳۳ث	کہان (بلوچستان)	۶۸	۵۷م	۲۹	۱۸ث

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
کہیری (ایران)	۶۱	۴۴م	۲۶	۵۲ش	کال قاضی (ایران)	۵۶	۳۴م	۲۷	۲۸ش
کہنِ علی (")	۵۷	۵۵م	۲۷	۳۱ش	کالا (پنجاب)	۷۰	۴۹م	۳۰	۲۴ش
کیچ (حیدرآباد)	۷۶	۱۰م	۱۸	۴۰ش	کالا اورس قند (افغانستان)	۶۲	۴۱م	۳۳	۴۷ش
کیکوبلو (افغانستان)	۶۲	۱۵م	۳۰	۱۲ش	کالا آہنگرن (")	۶۵	۲م	۳۴	۲۶ش
کینڈی (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۸م	۲۴	۱۷ش	کالا ارسلا (")	۶۸	۲۰م	۳۱	۴۹ش
کیین تیرا (" ")	۸۴	۳۷م	۲۰	۴۵ش	کالا بت (")	۶۴	۴۲م	۳۱	۳۰ش
کیرا (بمبئی)	۷۲	۴۵م	۲۲	۴۵ش	کالا چشمہ (")	۶۴	۳م	۳۴	۳۲ش
کیرانا (صوبہ متحدہ)	۷۷	۱۵م	۲۹	۳۳ش	کالا وروش (صوبہ سرحدی)	۷۱	۵۴م	۳۵	۳۲ش
کجن (ایران)	۶۰	۵۲م	۲۵	۴۴ش	کالا غاز (افغانستان)	۶۴	۴۸م	۳۲	۱ش
کجرا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۷م	۲۵	۱۱ش	کالا ہفت (دمشق)	۴۵	۲۶م	۳۴	۱ش
کاجو (کیلی بیس مشرقی انڈیز)	۱۲۰	۴۲م	۴	۴۹ج	کالا ہوز (افغانستان)	۶۷	۴۲م	۳۴	۲۳ش
کجوری کاچ (صوبہ سرحدی)	۶۹	۵۳م	۳۲	۵ش	کالا حسام (")	۶۳	۷م	۳۱	۴۸ش
کاکار (بمبئی)	۶۷	۴۴م	۲۶	۵۸ش	کالا حصار (")	۶۴	۳م	۳۴	۱۰ش
کاخ (ایران)	۵۸	۳۸م	۳۴	۱۲ش	کالا جعفر (")	۶۷	۸م	۳۴	۴۷ش
ککینہ (بنگال)	۸۹	۱۵م	۲۵	۵۵ش	کالا کاک بلخ (")	۶۶	۳۶م	۳۵	۴۴ش
کاکورا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۲م	۲۷	۵۲ش	کالا جبار (دمشق)	۴۳	۲۸م	۳۵	۱۰ش
کاکوری (")	۸۰	۵۰م	۲۶	۵۲ش	کالا خم (بخارا)	۷۰	۵۸م	۳۸	۴۰ش
کاکوٹی (نیپال)	۸۳	۷م	۲۹	۰ش	کالا پا (ایران)	۵۵	۲۲م	۳۰	۲۱ش
ککرالا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۱۴م	۲۷	۵۲ش	کالا پنجک (")	۶۰	۲۵م	۳۵	۵۱ش
کک سا (بنگال)	۸۷	۲۹م	۲۳	۲۷ش	کالا سند (دمشق)	۴۴	۴۵م	۳۱	۲۶ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
کالاخونی (افغانستان)	۶۲	۵۲م	۳۱	۳۰ش	کلاشٹی (مدراس)	۷۹	۴۴م	۱۳	۴۵ش
کاماتاب (")	۶۵	۱۹م	۳۴	۳۰ش	کلم (برار)	۷۸	۲۳م	۲۰	۲۷ش
کالاناؤ (")	۶۶	۵۰م	۳۴	۴۹ش	کلم (حیدرآباد)	۷۶	۴م	۱۸	۳۷ش
کالاناؤ (")	۶۳	۱۰م	۳۴	۵۹ش	کلم (شمالی مغربی صوبہ سرحدی)	۷۲	۳۸م	۳۵	۲۸ش
کالاپنجہ (")	۷۲	۴۰م	۳۷ش	۰	کلمتوری (حیدرآباد)	۷۷	۲۳م	۱۹	۳۶ش
کالاسنگ (")	۶۶	۳۵م	۳۴	۲۶ش	کلن والی (پنجاب)	۷۵م	۰	۲۹	۵۱ش
کالاسادی بوم (")	۶۷	۱۱م	۳۵	۳ش	کالاپانیا (بنگال)	۹۱	۲۴م	۲۲	۳۴ش
کالاسہرکاری (")	۶۷	۲۵م	۳۵	۵۱ش	کال سلطانی (ایشیائے کوچک)	۲۶	۲۶م	۴۰	۹ش
کالاشاہ میر (")	۶۵	۸م	۳۱	۳۵ش	کالیگان (آسام)	۸۹	۵۱م	۲۵	۲۵ش
کالاشہرک (")	۶۴	۲۲م	۳۴	۷ش	کلگرام (بنگال)	۵۷	۵۴م	۲۳	۴۵ش
کالاشہر (")	۶۵	۳۲م	۵۴	۳۳ش	کالیاچاک (بنگال)	۸۸	۱م	۲۴	۵۲ج
کالاالمادیہ (مصر)	۳۰	۱۰م	۳۱	۱۶ش	کالیاچپرا (")	۹۰	۴۴م	۲۴	۲۱ش
کالا (الجیریا)	۰	۱۲م	۳۵	۳۵ش	کالیاکھیری (وسط ہند)	۷۷	۴۳م	۲۳	۸ش
کالاجردہ (تیونس)	۸	۳۵م	۳۵	۴۹ش	کالیا گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۸	۹م	۲۶	۲۳ش
کالا باغ (پنجاب)	۷۱	۲۶م	۳۲	۵۸ش	کالیاکوٹ (بنگال)	۹۰	۱۳م	۲۴	۴ش
کلبگور (حیدرآباد)	۳۸	۸م	۱۷	۳۴ش	کالی باری (")	۸۹	۵۴م	۲۴	۵۱ش
کلب شا (مصر)	۳۲	۵۴م	۲۳	۳۲ش	کالیاندہ (سماٹرا)	۱۰۵	۳۳م	۵	۴۵ج
کلیچھ (ایران)	۴۹	۲۵م	۳۳	۴۵ش	کالی گنج (بنگال)	۸۹	۱۳م	۲۵	۵۸ج
کلیچھ (روس)	۴۱م	۰	۵۰	۲۲ش	کالی گنج (")	۸۹	۸م	۲۳	۳۶ش
کلدگی (بمبئی)	۷۵	۵۳م	۱۶	۱۳ش	کالی گنج (")	۸۸	۱۵م	۲۳	۴۴ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
کالی گنج (کھلنا بنگال)	۸۹	۵۵م	۲۲	۴۶ ش	کالپا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۷م	۲۵	۱۵ ش
کالی گنج (" ")	۸۹	۴م	۲۲	۲۰ ش	کالپی (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۷م	۲۶	۸ ش
کالی گنج (رنگپور ")	۸۹	۴۴م	۲۵	۳۵ ش	کلسی (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۳م	۳۰	۳۲ ش
کالی ہاتی (بنگال)	۸۹	۵۹م	۲۴	۲۲ ش	کلواکرتی (حیدرآباد)	۷۸	۲۷م	۱۶	۳۸ ش
کالی جاری (")	۹۱	۱۵م	۲۴	۴۴ ش	کلوان (بمبئی)	۷۴	۳م	۲۰	۳۱ ش
کلیل خان (افغانستان)	۶۷	۴۵م	۳۲	۲ ش	کلیان (")	۷۳	۱۰م	۱۹	۱۴ ش
کالی ماتی (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۳م	۲۲	۴۶ ش	کلیانی (حیدرآباد)	۷۶	۵۹م	۱۷	۵۳ ش
کالمپانگ (بنگال)	۸۸	۳۵م	۲۷	۵ ش	کملاپورم (مدراس)	۷۸	۴۳م	۱۴	۱۶ ش
کال نمک (ایران)	۵۵م	۰	۳۵ ش	۰	کملا ساگر (بنگال)	۹۱	۱۰م	۲۳	۴۵ ش
کالنجر (صوبہ متحدہ)	۸۰	۳۲م	۲۵	۱ ش	کمال گنج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۰م	۲۷	۱۵ ش
کالنجرا (راجپوتانہ)	۷۴	۷م	۲۳	۵ ش	کملیا (پنجاب)	۷۲	۴۲م	۳۰	۴۴ ش
کالیوٹ (مدراس)	۷۵	۱۰م	۱۲	۴۴ ش	کمال پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۰م	۲۷	۲۲ ش
کالکا (پنجاب)	۷۶	۵۹م	۳۰	۵۰ ش	کمان (بھابت پور راجپوتانہ)	۷۷	۱۵م	۲۷	۴۰ ش
کلہ کرچی (مدراس)	۷۹	۱م	۱۱	۴۴ ش	کمان (راجپوتانہ)	۷۷	۱۵م	۲۷	۳۹ ش
کالوا (حیدرآباد)	۷۸	۲۲م	۱۶	۱۵ ش	کمان بہشت (افغانستان)	۶۱	۳م	۳۵	۲ ش
کلی کوٹہ (مدراس)	۸۵	۸م	۱۹	۲۶ ش	کامران (ایران)	۴۶	۵۵م	۳۴	۴۶ ش
کلور (حیدرآباد)	۷۷	۸م	۱۶	۱۲ ش	کامارپڈی پیٹ (حیدرآباد)	۷۸	۲۲م	۱۸	۱۸ ش
کلول (بڑودہ)	۷۲	۳۳م	۲۳	۱۵ ش	کماسن (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۶م	۲۵	۳۱ ش
کلول (بمبئی)	۷۳	۳۱م	۲۴	۲۷ ش	کامت (")	۷۹	۳۶م	۳۰	۵۶ ش
کلوری (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴۸م	۲۵	۲۹ ش	کامپل (")	۷۹	۱۸م	۲۰	۳۷ ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
کامپلی (مدراس)	۷۶	۳۹م	۱۵	۲۵ش	کینرا (راجپوتانہ)	۷۴	۵۶م	۲۴	۴۵ش
کامپٹی (صوبہ متوسط)	۷۹	۱۵م	۲۱	۱۴ش	کانگرا (پنجاب)	۷۶	۱۸م	۳۲	۵ش
کمپر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۷م	۲۵	۵۶ش	کنگنڈی (مدراس)	۷۸	۲۹م	۱۲	۴۶ش
کم تول (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۰م	۲۶	۲۰ش	کانی گیری (")	۷۹	۳۲م	۱۵	۲۳ش
کم تھا (صوبہ متوسط)	۸۰	۲۱م	۲۱	۳۱ش	کانی نگر (بنگال)	۸۸	۵۹م	۲۴	۴۴ش
کانا (فلسطین)	۳۵	۷م	۳۳	۱۲ش	کٹیرہ (وسط ہند)	۷۵	۱۶م	۲۴	۳۹ش
کاناخربت (")	۳۵	۱۸م	۳۲	۴۹ش	کنکر (صوبہ متوسط)	۸۱	۳۲م	۲۰	۱۵ش
کنک (بلوچستان)	۶۶	۴۶م	۲۹	۵۸ش	کنکی (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۵۳م	۲۵	۵۹ش
کنان وادی (عرب)	۴۱	۲۰م	۱۹	۱۲ش	کنکجول (" ")	۸۷	۵۰م	۲۴	۴۸ش
کنچن (بنگال)	۸۸	۴۴م	۲۵	۱ش	کنٹر (حیدرآباد)	۷۵	۱۷م	۳۰	۱۷ش
کنچن پور (")	۹۰	۵م	۲۴	۱۱ش	کنوڈ (وسط ہند)	۷۶	۴۸م	۲۲	۴۰ش
کنچن پور (نیپال)	۸۰	۲۲م	۲۸	۴۲ش	کاپنور (بلوچستان)	۶۸	۸م	۲۸	۱۰ش
کنچن پور (نیپال)	۸۶	۵۲م	۲۶	۴۱ش	کاپنور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۶م	۲۰	۲۷ش
کنٹھ (بلوچستان)	۶۷	۵۲م	۲۸	۳۳ش	کنسوا (")	۸۴	۴۹م	۲۵	۹ش
کنڈھ (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴م	۲۴	۴۱ش	کنٹت / کنکت (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۸م	۲۷	۴۹ش
کنڈی (بلوچستان)	۶۷م	۰	۲۸	۱۳ش	کنٹی (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۱م	۲۶	۱۳ش
کنڑی (بنگال)	۸۸	۵م	۲۳	۵۸ش	کنٹانگر (بنگال)	۸۸	۴۲م	۲۵	۴۸ش
کنڈی (حیدرآباد)	۷۸	۵م	۱۷	۳۶ش	کنٹھ (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۰م	۲۹	۳ش
کنڈوکور (مدراس)	۷۹	۵۷م	۱۵	۱۲ش	کنٹھا (")	۸۰	۴۵م	۲۶	۳۴ش
کینڈی (سیلون)	۸۰	۴۰م	۷	۱۸ش	کنوپرتی (مدراس)	۸۰	۱۵م	۱۵	۳۵ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
کنور پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۲م	۲٦	۰ ش	کریرا (گوالیار)	۷۸	۷م	۲۵	۳۰ ش
کپالو (کشمیر)	۷٦	۲۰م	۳۵	۱۰ ش	کریم (ایران)	۴۸	۲۱م	۳۷	۵۹ ش
کپاسیا (بنگال)	۹۰	۳۴م	۲۴	۷ ش	کریم قانع (")	۵۱	۵۰م	۳۵	۳ ش
کیی پیشوراپورم (مدراس)	۸۱	۵۷م	۱٦	۴۴ ش	کریم گنج (آسام)	۹۰	۵۵م	۲۴	۳۲ ش
کپیران (راجپوتانہ)	۷٦	٦م	۲۵	۲۸ ش	کریم نگر (حیدرآباد)	۷۹	٦م	۱۸	۲۸ ش
کپرن (پنجاب)	۷٦	۱۰م	۲۹	۲۲ ش	کریم پور (بنگال)	۸۸	۳۷م	۲۳	۵۹ ش
کپورتھلہ (")	۷۵	۲۵م	۳۱	۲۳ ش	کرکالا (مدراس)	۷۵	۲م	۱۳	۱۵ ش
کارا (شام)	۳۹	۵۸م	۳۰	۹ ش	کرمالہ (بمبئی)	۷۵	۱۵م	۱۸	۲۴ ش
کارا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۳م	۲۵	۴۰ ش	کرم تار (بہار و اڑیسہ)	۸٦	۴۳م	۲۴	۵ ش
کارابن (ترکستان)	۲۸	۴۱م	۴۱	۲۰ ش	کرناک (مصر)	۳۲	۳۸م	۲۵	۴۳ ش
کراچی (بمبئی)	٦۷	۴م	۲۴	۵۱ ش	کرنال (پنجاب)	۷۷	۲م	۲۹	۴۲ ش
کراد (")	۷۴	۱۲م	۱۷	۱۵ ش	کرور (")	۷۰	۵۹م	۳۱	۱۴ ش
کراگولہ (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۳۱م	۲۵	۲۴ ش	کرآ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	٦م	۲۳	٦ ش
کراجگی (بمبئی)	۷۵	۳۱م	۱۴	۵۲ ش	کرثی (صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۹م	۲٦	۴۴ ش
کرن گڑھ (بہار و اڑیسہ)	۸٦	۵۹م	۲۵	۱۵ ش	کرسانا (")	۷۸	۴۳م	۲۷	۴۳ ش
کرنجہ (برار)	۷۷	۴۲م	۲۰	۲۹ ش	کرتالہ (ایران)	۴۷	۲۳م	۳۴	۱۲ ش
کرنجیا (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۷م	۲۱	۴۳ ش	کرتار (")	۴۸	۳۷م	۳۴	۲ ش
کرنجیا (صوبہ متوسط)	۸۰	۵۲م	۲۲	۲۳ ش	کرتارپور (پنجاب)	۷۵	۳۲م	۳۱	۲۷ ش
کرن پورا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	٦م	۲۳	۵۰ ش	کریم گنج (بنگال)	۹۰	۵۸م	۲۴	۳۰ ش
کرس گاؤں (برار)	۷۷	۳۹م	۲۱	۳۰ ش	کرور (مدراس)	۷۸	۷م	۱۰	۵۸ ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
کروت نگر (مدراس)	۷۹	۲۹م	۱۳	۲۵ش	کتنگی (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴۵م	۲۵	۳ش
کارروار (بمبئی)	۷۴	۱۱م	۱۴	۴۸ش	کتنگی (بالاگھاٹ صوبہ متوسط)	۷۹	۵۱م	۲۱	۴۷ش
کروی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۷م	۲۵	۱۲ش	کتنگی (رائے پور صوبہ متوسط)	۸۲	۳۳م	۲۱	۴۰ش
کرزک (کشمیر)	۷۸	۱۷م	۳۳ش	۰	کنوڑہ (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۳م	۲۴	۴۴ش
کسرقند (ایران)	۶۰	۴۸م	۲۶	۱۲ش	کٹی (〃)	۸۴	۵م	۲۶	۳۴ش
کسولی (پنجاب)	۷۷	۱م	۳۰	۵۳ش	کیرا (صوبہ متحدہ)	۷۸	۵۵م	۲۵	۱۵ش
کاشان (ایران)	۵۱	۳۰م	۳۳	۵۹ش	کاٹھ گودام (〃)	۷۹	۳۶م	۲۹	۱۶ش
کاشم پور (بنگال)	۹۰	۲۴م	۲۳	۵۹ش	کاٹھی (بمبئی)	۷۴	۴م	۲۱	۴۸ش
کاشی نگر (〃)	۹۱	۱۴م	۲۳	۴۰ش	کاٹھیاواڑ (〃)	۷۱م	۰	۲۲ش	۰
کاشی پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۹م	۲۴	۴۰ش	کاٹھیاواڑ (وسط ہند)	۷۴	۱۵م	۲۲	۲۸ش
کاشی پور (صوبہ متحدہ)	۷۹م	۰	۲۹	۱۳ش	کٹھوا (کشمیر)	۷۵	۳۶م	۳۲	۱۷ش
کشیت (ایران)	۵۸	۱۵م	۲۹	۴۰ش	کٹنی (صوبہ متوسط)	۸۰	۴۷م	۲۳	۴۷ش
کستمر (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۹م	۲۳	۳۶ش	کٹول (〃)	۷۸	۳۸م	۲۱	۱۷ش
کستمر (بمبئی)	۶۹	۳۶م	۲۸	۲۶ش	کٹرہ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۹م	۲۶	۱۳ش
کاشٹی (افغانستان)	۶۴	۴م	۳۰	۵۲ش	کاٹ پور (بمبئی)	۷۲	۴۵م	۳۱	۳۰ش
کاسیا (صوبہ متحدہ)	۸۳	۵۸م	۲۶	۴۵ش	کٹرہ (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۳م	۲۸	۳ش
کاسی پور (بہار و اڑیسہ)	۸۳	۹م	۱۹	۲۳ش	کٹراس گڈہ (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۸م	۲۳	۴۹ش
کاسر (〃)	۸۴	۲۱م	۲۳	۴ش	کٹری (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۵	۲۵	۲۱ش
کسمارا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۱۹م	۲۷	۷ش	کٹوا (بنگال)	۸۸	۱۱م	۲۳	۳۹ش
کتبہ (عرب)	۴۴	۳۰م	۱۳	۴۵ش	کولاس (حیدرآباد)	۷۷	۴۴م	۱۸	۱۵ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
کوڑیا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۳م	۲۷	۱۶ش	کھنڈالہ (بمبئی)	۷۳	۲۵م	۱۸	۵۵ش
کٹوریا (")	۸۳	۳م	۲۶	۱۵ش	کھنڈولی (صوبہ متحدہ)	۷۸	۱م	۲۷	۱۸ش
کٹوریا گنج (")	۷۸	۲۳م	۲۷	۵۰ش	کھنڈیلہ (راجپوتانہ)	۷۵	۳۲م	۲۷	۳۶ش
کاوردھا (صوبہ متوسط)	۸۱	۱۷م	۲۲ش	۰	کھنڈپارا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۳م	۲۰	۱۶ش
کاظمین (دمشق)	۴۴	۲۲م	۳۳	۱۲ش	کھنڈرونی (گوالیار)	۷۸	۱۷م	۲۵	۲۴ش
کاظوین (ایران)	۵۰	۵م	۳۶	۱۵ش	کھنڈو (راجپوتانہ)	۷۴	۳۵م	۲۲	۳۲ش
کیدر کنٹا (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۱م	۳۱	۱ش	کھنڈا (صوبہ متوسط)	۷۶	۲۳م	۲۱	۵۰ش
کیدرناتھ (")	۷۹	۴م	۳۰	۴۴ش	کھنڈوا (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۵م	۲۸	۴۱ش
کیونجھار (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۰م	۲۱	۳۰ش	کھڑگ پور (بنگال)	۸۷	۲۰م	۲۲	۲۰ش
کیرا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۷م	۲۲	۴۸ش	کھڑک پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۵م	۲۵	۷ش
کرانی گنج (بنگال)	۹۰	۴۵م	۲۳	۴۲ش	کھڑک پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۱۵م	۲۵	۵۱ش
کساریا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۷	۲۶	۲۲ش	کھڑک پور (بنگال)	۸۷	۲۴م	۲۲	۲۱ش
کیش پور (بنگال)	۸۷	۴۰م	۲۲	۳۵ش	کھیڈ (پونہ، بمبئی)	۷۳	۵۶م	۱۸	۵۱ش
کچرود (گوالیار)	۷۵	۲۰م	۲۳	۲۵ش	کھیڈ (رتناگری، بمبئی)	۷۳	۲۷م	۱۷	۴۳ش
کھڈا (صوبہ متحدہ)	۸۳	۵۳م	۲۷	۱۲ش	کھیری (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۸م	۲۷	۴۵ش
کھڑکی (کرکی، بمبئی)	۷۳	۵۴م	۱۸	۳۳ش	کھیت لال (بنگال)	۸۹	۵۷م	۲۵	۳ش
کھجورا (بنگال)	۸۹	۷م	۲۲	۵۷ش	کھیتری (راجپوتانہ)	۷۵	۴۹م	۲۸ش	۰
کھجوریا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۳م	۲۷	۲۵ش	کھینتور (بنگال)	۸۸	۳۱م	۲۴	۲۵ش
کھام گاؤں (برار)	۷۶	۳۷م	۲۰	۴۲ش	کھیلی بی بور (وسط ہند)	۷۶	۳۷م	۲۴	۲ش
کھما میٹ (حیدرآباد)	۸۰	۱۱م	۱۷	۱۵ش	کھیری (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۱م	۲۵	۲ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
کھولا پور (برار)	۷۷	۳۴م	۲۰	۵۶ش	کھتور (صوبہ متحدہ)	۷۷	۵۶م	۲۸	۵۳ش
کیچھا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۳۰م	۲۹	۸ش	کتران (فلسطین)	۳۵	۱۷م	۳۲	۴۵ش
کیچھو پچھار (〃)	۸۲	۴۸م	۲۶	۲۳ش	کتور (بمبئی)	۷۴	۵۰م	۱۵	۳۶ش
کسپا گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۰م	۲۵	۱۰ش	کیوائی (صوبہ متحدہ)	۸۲	۱۹م	۲۵	۲۶ش
کستن گنج (〃)	۸۶	۵۷م	۲۵	۴۲ش	کوڑنگل (حیدرآباد)	۷۷	۳۶م	۱۷	۸ش
کستن گنج (〃)	۸۷	۲م	۲۶	۱۰ش	کودرما (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۰م	۲۴	۳۳ش
کستن گڑھ (الور، راجپوتانہ)	۷۶	۴۰م	۲۷	۵۲ش	کودھا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۱۹م	۲۴	۵۶ش
کستن گڑھ (ریاست راجپوتانہ)	۷۴	۵۵م	۲۶	۳۴ش	کودیتر (بڑودہ)	۷۰	۴۶م	۲۰	۴۶ش
کستن پور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۹م	۲۵	۵۵ش	کوٹیلا پال (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۸م	۲۲	۵۰ش
کشن پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۹م	۲۵	۳۹ش	کوہ ملک سیاہ (ایران)	۶۰	۵۵م	۲۹	۵۰ش
کشن گڑھ جے سلمیر (راجپوتانہ)	۷۰	۲۷م	۲۷	۵۳ش	کوہ تغنتان (〃)	۶۱	۸م	۲۸	۳۹ش
کشلاک خواجہ (افغانستان)	۶۳	۴۱م	۳۵	۴ش	کوہاٹ (صوبہ سرحدی)	۷۱	۲۹م	۳۳	۳۶ش
کستنی (صوبہ متحدہ)	۷۹	۱۸م	۲۷	۱ش	کوہیر (حیدرآباد)	۷۷	۴۰م	۱۷	۳۵ش
کستنی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۹م	۲۶	۳۳ش	کوئید (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۴م	۲۱	۵۶ش
کیستور گنج (بنگال)	۹۰	۴۹م	۲۴	۲۶ش	کوئیل علیگڑھ (صوبہ متحدہ)	۷۸	۶م	۲۷	۵۴ش
کشت ور (کشمیر)	۷۵	۴۸م	۳۳	۱۹ش	کوئیل کنڈہ (حیدرآباد)	۷۷	۵۰م	۱۶	۴۵ش
کشن نگر (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۳م	۲۵	۶۹ش	کوئیل کنٹلا (مدراس)	۷۸	۱۸م	۱۵	۲۷ش
کستنا (حیدرآباد)	۷۷	۲۰م	۱۶	۲۴ش	کوئیل پٹی (〃)	۷۷	۵۵م	۹	۱۰ش
کستناپٹم (مدراس)	۸۰	۷م	۱۴	۲۲ش	کوئمبتور (〃)	۷۷	۰	۱۱ش	۰
کستو پور (بنگال)	۸۸	۵۴م	۲۴	۵ش	کاک پاڈا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۵م	۲۲	۲۷ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
کولار (میسور)	۷۸	۱۱م	۱۳	۹ش	کوسم (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۶م	۲۵	۲۰ش
کولاری (راجپوتانہ)	۷۷	۴۸م	۲۶	۵۰ش	کوسگی (حیدرآباد)	۷۷	۴۳م	۱۷ش	۰
کولاری (صوبہ متحدہ)	۷۹	۳م	۲۹	۴۸ش	کوسی (صوبہ متحدہ)	۷۷	۲۹م	۲۷	۴۸ش
کولھاپور (بمبئی)	۷۴	۱۶م	۱۶	۴۲ش	کوٹ (بدایوں ")	۷۸	۵۲م	۲۸	۱۷ش
کولر (مدراس)	۷۴	۵۳م	۱۳	۵۳ش	کوٹ عدو (پنجاب)	۷۱	۱م	۳۰	۲۸ش
کولر (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲م	۱۹	۵۷ش	کوٹ امام گڑھ (بمبئی)	۶۹	۱۸م	۲۶	۳۰ش
کومل گنج (بنگال)	۹۰	۲۴م	۲۵	۵ش	کوٹ کپورا (پنجاب)	۷۴	۵۲م	۳۰	۳۴ش
کوناڈا (مدراس)	۸۳	۳۷م	۱۸	۱ش	کوٹ مرید (پنجاب)	۷۰	۵۵م	۲۸	۲۲ش
کوپخوا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۳م	۲۲	۳ش	کوٹہ (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۹م	۲۶	۲۸ش
کوندل واڑی (حیدرآباد)	۷۷	۴۳م	۱۸	۱۵ش	کوٹ قاسم (راجپوتانہ)	۷۶	۴۸م	۲۸	۲ش
کونڈہ پلی (مدراس)	۸۰	۳۴م	۱۶	۴۷ش	کوٹ پتلی (")	۷۶	۱۵م	۲۷	۴۳ش
کونڈہ وڈ (")	۸۰	۱۷م	۱۶	۱۵ش	کوٹ سہرگ (بمبئی)	۶۷	۵۵م	۲۳	۵۷ش
کونڈری (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۱م	۲۷	۴۳ش	کوٹہ (مدراس)	۸۰	۵م	۱۴	۳ش
کوپرگاؤں (بمبئی)	۷۴	۳۳م	۱۹	۵۴ش	کوٹہ گیری (")	۷۶	۵۴م	۱۱	۲۵ش
کوپاری (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۸م	۲۱	۱۷ش	کوٹر (راجپوتانہ)	۷۵	۵۲م	۲۵	۱۰ش
کوپاریا (")	۸۶	۳۷م	۲۵	۳۸ش	کوٹ ہا (پنجاب)	۷۷	۴م	۳۰	۴۴ش
کوپل (حیدرآباد)	۷۶	۵م	۱۵	۲۳ش	کوٹلپور (بنگال)	۸۷	۳۸م	۲۳	۱ش
کورا (جہان آباد) (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۴م	۲۶	۶ش	کوٹ چاندپور (")	۸۹	۳م	۲۳	۲۵ش
کورنگلا (حیدرآباد)	۷۸	۱۴م	۱۸	۴۳ش	کوٹ ولرا (صوبہ متحدہ)	۷۸	۳۳م	۲۹	۳۴ش
کوسے گاؤں (بمبئی)	۷۴	۷م	۱۸	۳۸ش	کوٹ گڈھ (پنجاب)	۷۷	۳۰م	۳۱	۲۰ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
کوٹھی (وسط ہند)	۸۰	۴۰م	۲۴	۴۵ش	کرنول (مدراس)	۷۸	۵م	۱۵	۵۰ش
کرشنا گنج (بہار واڑیسہ)	۸۷	۵۹م	۲۶	۶ش	کرسی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴م	۲۷	۴ش
کرشنا گنج کشن گنج (بنگال)	۸۸	۴۶م	۲۳	۳۵ش	کشتگی (حیدرآباد)	۷۶	۱۰م	۱۵	۴۳ش
کرشنا گڑھ (")	۸۸	۳۳م	۲۳	۲۴ش	کشتیا (بنگال)	۸۹	۱۰م	۲۳	۵۵ش
کرشنا گیری (مدراس)	۷۸	۱۶م	۱۲	۳۲ش	کسمتی (بہار واڑیسہ)	۸۵	۲۸م	۲۱	۴۴ش
کوچ بہار (بنگال)	۸۹	۲۹م	۲۶	۲۰ش	کستار (")	۸۶	۲۸م	۲۳	۲۴ش
کماری، کاموری (ٹراونکور)	۷۷	۳۶م	۸	۴ش	کابل (فلسطین)	۳۵	۱۲م	۳۲	۵۲ش
کمارخالی (بنگال)	۸۹	۷م	۲۳	۵۲ش	کانپور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۴م	۲۶	۲۸ش
کمباکونم (مدراس)	۷۹	۲۵م	۱۰	۵۸ش	کوکناڈا (مدراس)	۸۲	۱۵م	۱۶	۵۷ش
کنڈلہ (بمبئی)	۷۱	۲۵م	۲۱	۲۱ش	کوئمبتور (")	۷۷م	۰	۱۱ش	۰
کنڈرا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴م	۲۷	۲۵ش	کمیلہ (بنگال)	۹۱	۱۳م	۲۳	۲۸ش
کنڈو گاؤں (بنگال)	۸۹	۹م	۲۴	۴۷ش	کمپنی گنج (")	۹۱	۱۸م	۲۲	۵۱ش
کرارا (برار)	۷۸	۱۵م	۲۰	۹ش	کوچ بہار (ریاست ")	۸۹	۲۹م	۲۶	۲۰ش
کرارا (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲م	۲۶	۱ش	کونور (مدراس)	۷۶	۵۰م	۱۱	۲۰ش
کراولی (")	۷۹	۱م	۲۷	۲۴ش	کٹک (بہار واڑیسہ)	۸۵	۴۵م	۲۰	۲۸ش

ردیف گ

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
گدک (بمبئی)	۷۵	۴۲م	۱۵	۲۵ش	گنجیری (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۸م	۲۷	۵۲ش
گدوال (حیدرآباد)	۷۷	۴۸م	۱۶	۱۳ش	گنگناپور (بنگال)	۸۸	۳۸م	۲۳	۸ش
گگراون (راجپوتانہ)	۷۶	۱۲م	۲۴	۳۸ش	گنگوہ (صوبہ متحدہ اودھ)	۷۷	۸م	۲۹	۴۶ش
گیغساری (صوبجات متحدہ)	۸۲	۳۴م	۲۷	۳۲ش	گنگوتری (صوبہ متحدہ اودھ)	۷۸	۵۹م	۳۰	۵۹ش
گلسی (بنگال)	۸۷	۴۲م	۲۳	۲۲ش	گنگرولی (”)	۷۷	۴۱م	۲۷	۴۲ش
گنڈئی (صوبہ متوسط)	۸۱	۹م	۲۱	۴۰ش	گڑھی (صوبہ متوسط)	۷۷	۴۸م	۲۳	۲۴ش
گنگاکھیڑ (حیدرآباد)	۷۶	۴۳م	۱۸	۵۲ش	گڑھی (راجپوتانہ)	۷۴	۱۲م	۲۳	۳۶ش
گنگانی (بنگال)	۸۸	۴۷م	۲۳	۴۹ش	گڑھی (صوبہ متحدہ اودھ)	۸۱	۱۵م	۲۶	۱۶ش
گنگاپور (حیدرآباد)	۷۵	۵م	۱۹	۴۵ش	گرمٹو (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۰م	۲۵	۳۰ش
گنگاپور (جیپور راجپوتانہ)	۷۶	۴۶م	۲۶	۲۹ش	گڑھوال (”)	۷۹	۳۰م	۳۰	۱۵ش
گنگاپور (بنارس)	۸۲	۵۲م	۲۵	۱۸ش	گیا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱م	۲۴	۴۹ش
گنگاپور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۸م	۲۷	۲۸ش	گنجی (راجپوتانہ)	۷۳	۲۶م	۲۳	۴۶ش
گنگارام پور (بنگال)	۸۸	۳۲م	۲۵	۲۶ش	گرگر (کردستان)	۴۹م	م	۳۷	۵۸ش
گنگاولی (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۸م	۲۵	۳۹ش	گھاٹپوری (صوبہ متحدہ)	۸۹	۱۴م	۲۸	۱۴ش
گنگاوتی (حیدرآباد)	۷۶	۳۶م	۱۵	۳۰ش	گھاس لبہ (بمبئی)	۶۹	۱۰م	۲۸	۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
گھولواڑ (بمبئی)	۷۲	۴۶م	۲۰	۵ش	گوبردھان (صوبہ متحدہ)	۷۷	۲۷م	۲۷	۳۰ش
گھونچی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۳م	۲۸	۲۶ش	گوبنداپور (بنگال)	۹۰	۴۷م	۲۳	۳۸ش
گھوڑا گھاٹ (بنگال)	۸۹	۲۰م	۲۵	۱۵ش	گوبندگنج (″)	۸۹	۲۳م	۲۵	۹ش
گھوسی (صوبہ متحدہ)	۸۳	۳۳م	۲۶	۷ش	گوبند گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۸م	۲۶	۳۱ش
گھوٹارو (راجپوتانہ)	۷۰	۱م	۲۷	۴۰ش	گوبندپور (بنگال)	۸۸	۲۳م	۲۴	۴۳ش
گھوٹکی (بمبئی)	۶۹	۲۱م	۲۸	ش	گوداگری (″)	۸۸	۲۲م	۲۴	۲۸ش
گھوگاسی (صوبہ متحدہ)	۷۹	۱۰م	۱۹	۵۷ش	گودیری (مدراس)	۸۳	۵۱م	۱۹	۲۴ش
گھوٹیا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۵۴م	۲۴	۱۴ش	گودری شاہ (افغانستان)	۶۱	۳۰م	۲۹	۵۵ش
گھوٹی پاری (وسط ہند)	۸۱	۳۰م	۲۲	۵۲ش	گوداوری (مدراس)	۸۲م	۰	۱۷	۲۰ش
گدھاور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۱م	۲۴	۱۵ش	گودہ (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۲۰م	۲۴	۵۰ش
گدھور (″)	۸۵	۲م	۲۴	۱۱ش	گودھرا (بمبئی)	۷۳	۴۰م	۲۲	۲۸ش
گگاسر (راجپوتانہ)	۷۳	۲۸م	۲۷	۵۰ش	گودنا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۱۴م	۲۵	۴۷ش
گیلان (ایران)	۵۵	۳۶م	۳۶	۴۰ش	گوگر (افغانستان)	۶۸	۴۰م	۳۳	۴۳ش
گلدوار (″)	۵۲	۳۹م	۲۷	۳۸ش	گوگھاٹ (بنگال)	۸۷	۴۲م	۲۲	۵۳ش
گردھاری پور (صوبہ متحدہ)	۷۷	۳۳م	۲۶	۵۹ش	گوگھلا (بمبئی)	۷۱	۵م	۲۰	۴۵ش
گردان (″)	۸۰	۲۴م	۲۵	۱۸ش	گوگی (حیدرآباد)	۷۶	۴۰م	۱۶	۴۲ش
گووا (پرتگالی ہندوستان)	۷۳	۵۷م	۱۵	۳۰ش	گوگو (بمبئی)	۷۲	۱۵م	۲۱	۳۹ش
گولندو (بنگال)	۸۹	۴۶م	۲۳	۵۰ش	گوگرا (کشمیر)	۷۸	۵۵م	۳۴	۳۳ش
گواسی (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۲۶م	۲۵	۴۶ش	گوگرا گھاٹ (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۱م	۲۷	۵ش
گوپرمنگر (بنگال)	۸۸	۴۸م	۲۲	۵۳ش	گوگری (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۸م	۲۵	۲۸ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
گوگنڈا (راجپوتانہ)	۷۳	۳۴م	۲۴	۴۶ش
گوہ (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۹م	۲۴	۵۸ش
گوہانا (پنجاب)	۷۶	۴۵م	۲۹	۸ش
گوہلوار (بمبئی)	۷۱	۳۰م	۲۱	۳۰ش
گوہ جی (صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۸م	۲۶	۹ش
گوہ پور (آسام)	۹۳	۴۰م	۲۶	۵۳ش
گوٹل کیرا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۳م	۲۲	۱۲ش
گوکاک (بمبئی)	۸۴	۵۲م	۱۶	۱۱ش
گوکران (بنگال)	۸۸	۷م	۲۴	۴ش
گولہ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۵م	۲۳	۳۲ش
گولہ (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۵م	۲۶	۲۱ش
گولہ گھاٹ (نیپال)	۸۱	۲م	۲۸	۲۸ش
گولہ گوکرن ناتھ (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۸م	۲۸	۶ش
گولہ گھاٹ (آسام)	۹۴	۰م	۲۶	۳۰ش
گولہ گھائی (بنگال)	۹۱	۱۲م	۲۳	۱۴ش
گولک گنج (آسام)	۸۹	۵۲م	۲۶	۸ش
گولکنڈہ (حیدرآباد)	۷۸	۲۷م	۱۷	۲۳ش
گولکنڈہ (مدراس)	۸۲	۲۲م	۱۷	۴۰ش
گومرہیا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۶م	۲۲	۴۹ش
گوموہ (")	۸۶	۱۱م	۲۳	۵۳ش
گونا (بنگال)	۸۸	۵۸م	۲۴	۳۴ش
گونڈہ (صوبہ متحدہ)	۸۱	۵۸م	۲۷	۸ش
گونڈل (بمبئی)	۷۰	۵۲م	۲۱	۵۵ش
گوندیا (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۹م	۲۱	۲۸ش
گوئی (مدراس)	۷۷	۱۴م	۱۵	۷ش
گوپال گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۰م	۲۶	۲۸ش
گوپال نگر (بنگال)	۸۸	۴۹م	۲۳	۲۴ش
گوپال پور (")	۸۹	۵م	۲۴	۵۶ش
گوپال پور (")	۸۹	۱م	۲۴	۱۳ش
گوپال پور (میمن سنگھ ")	۸۹	۵۶م	۲۴	۴۳ش
گوپال پور (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۲۲م	۲۵	۳۱ش
گوپال پور (")	۸۷	۵۸م	۲۵	۵۴ش
گوپال پور (گوالیار)	۷۷	۵۱م	۲۵	۴۳ش
گوپال پور (مدراس)	۸۴	۵۷م	۱۹	۱۶ش
گوپال پور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۳۸	۲۵	۳۱ش
گوپال پور (")	۷۹	۵م	۲۶	۱۵ش
گوپال پور (گوالیار)	۷۷	۳۹م	۲۵	۴۴ش
گوپامو (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۰م	۲۷	۳۲ش
گوپی گنج (")	۸۲	۳۶م	۲۵	۱۵ش
گورا بازار (بنگال)	۸۸	۲۲م	۲۴	۶ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
گورکھپور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۴م	۲۶	۴۵ش	گل پیگان (ایران)	۵۰	۱۳م	۳۳	۲۷ش
گورنال (بہار و اڑیسہ)	۸۳	۵م	۲۰	۲۰ش	گم بزہ (افغانستان)	۶۳	۳۴م	۳۱	۳۶ش
گرما ہسانی (〃)	۸۶	۱۹م	۲۲	۲۰ش	گم بز (بلوچستان)	۶۹م	۰	۳۰	۲ش
گوسائین گنج (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۳م	۲۶	۴۵ش	گمئین (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۸م	۲۳	۴۸ش
گوبند گڑھ، بھٹنڈا (پنجاب)	۷۵م	۰	۳۰	۱۱ش	گملہ (〃)	۸۴	۳۴م	۲۳	۴ش
گوبند گڑھ (راجپوتانہ)	۷۷	۳م	۲۷	۳۰ش	گن سنگاری (حیدرآباد)	۷۶	۵م	۱۹	۳۰ش
گرینچ (لندن برطانیہ)	۰	۰	۵۱	۲۸،۳۹ش	گندی (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۱۱م	۲۴	۵۰ش
گودعا (راجپوتانہ)	۷۵	۱۵م	۲۶	۵۸ش	گنڈوا (صوبہ متحدہ)	۸۰	۳۵م	۲۷	۱۲ش
گلستان (بلوچستان)	۶۶	۳۵م	۳۰	۳۶ش	گنتور (〃)	۶۸	۲۶م	۲۸	۱۶ش
گل گل (ایران)	۴۶	۲۵م	۳۳	۳۱ش	گرگان (ایران)	۵۵	۱۴م	۳۷	۱۵ش
گلبرگہ (حیدرآباد)	۷۶	۴۵م	۱۷	۱۹ش	گرگاؤں (پنجاب)	۷۷	۴م	۲۸	۲۷ش
گوجرانوالہ (پنجاب)	۷۴	۱۴م	۳۲	۱۰ش	گرمٹکل (حیدرآباد)	۷۷	۲۵م	۱۶	۵۶ش
گوجر خان (〃)	۷۳	۲۰م	۳۳	۱۶ش	گرم رونڈا (مدراس)	۷۸	۳۸م	۱۳	۴۷ش
گجرات (〃)	۷۴	۵م	۳۲	۳۶ش	گرشاہی گنج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۵م	۲۷	۶ش
گلاب گڑھ (کشمیر)	۷۶	۱۰م	۳۲	۳۸ش	گنتور (مدراس)	۸۰	۲۹م	۱۶	۱۸ش
گلاچپا (بنگال)	۹۰	۲۸م	۲۲	۱۰ش	گرز (افغانستان)	۶۴	۳۳م	۳۲	۴۶ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف ل

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
لچھمن گڑھ (الور، راجپوتانہ)	۷۶	۵۴م	۲۷	۲۲ش	لکاڈیا (بمبئی)	۷۰	۴۰م	۲۳	۲۳ش
لچھمن گڑھ (جیپور، راجپوتانہ)	۷۵	۴م	۲۷	۵۰ش	لکھیم پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۹۴م	۲۷	۵۷ش
لدھورا (وسط ہند)	۷۸	۵۲م	۲۵	۴ش	لاکھی پور (آسام)	۹۰	۹۱م	۲۶	۳ش
لدھما (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۱م	۲۳	۴۱ش	لاکھی پور (بنگال)	۸۸	۴۱م	۲۱	۵۸ش
لدوا (پنجاب)	۷۷	۵م	۲۹	۵۹ش	لکھمی پور (")	۹۰	۵۰م	۲۲	۵۹ش
لہار (گوالیار، وسط ہند)	۷۸	۵۶م	۲۶	۱۳ش	لکھپت (بمبئی)	۶۸	۴۸م	۲۳	۴۹ش
لہارا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۱م	۲۱	۲۶ش	لکشٹی پیٹ (حیدرآباد)	۷۹	۸م	۱۸	۵۸ش
لہار پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۶م	۲۷	۴۳ش	لکھوٹی (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۱۳م	۲۴	۲۲ش
لاہر (صوبہ متوسط)	۸۰	۶۴م	۲۹	۲۷ش	لکشم (بنگال)	۹۱	۱۵م	۲۳	۱۴ش
لاہور (پنجاب)	۷۴	۲۱م	۳۱	۳۴ش	لکشمی پور (")	۹۰	۴۳م	۲۳	۸ش
لہری (بلوچستان)	۶۸	۱۵م	۲۹	۱۲ش	لالہ موسیٰ (پنجاب)	۷۴	۱م	۳۲	۴۰ش
لین گڑھ (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴۰م	۲۲	۱۴ش	لال باغ (بنگال)	۸۸	۱۹م	۲۴	۱۳ش
لیرا (")	۸۴	۱۳م	۲۱	۴۳ش	لال بارا (صوبہ متوسط)	۸۰	۵م	۲۱	۵۵ش
لیش (فلسطین)	۳۵	۳۹م	۳۲	۱۵ش	لال گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۳م	۲۵	۵۲ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
لال گنج (رائے بریلی صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۶م	۲۶	۱۴ش	لوارا (حیدرآباد)	۷۶	۲۰م	۱۷	۵۹ش
لال گنج (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۴م	۲۵	۱ش	لنگم پیٹ (")	۷۸	۸م	۱۸	۱۳ش
لال گولا گھاٹ (بنگال)	۸۸	۱۸م	۲۴	۲۸ش	لنگسگور (")	۷۶	۴۴م	۱۶	۱۷ش
للت پور (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۸م	۲۴	۴۲ش	لوہجا (صوبہ متحدہ)	۷۹	۱۹م	۳۰	۳ش
لالیہ (")	۸۲	۸م	۲۷	۳۵ش	لودھران (پنجاب)	۷۱	۴۷م	۲۹	۳۲ش
لال کنوا (")	۷۹	۴۳م	۲۹	۸ش	لوہارو (")	۷۵	۴۵م	۲۸	۱۶ش
لال پور (بنگال)	۸۸	۵۸م	۲۴	۹ش	لونار (برار)	۷۶	۳۳م	۱۹	۵۸ش
لال پور (کانپور صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۱م	۲۶	۱۴ش	لوناولی (بمبئی)	۷۳	۲۸م	۱۸	۴۴ش
لال پور (" ")	۷۹	۵۷م	۲۶	۱۹ش	لونڈا (")	۷۴	۳۲م	۱۵	۳۰ش
لال یانی (پنجاب)	۷۳	۲م	۳۲	۱۳ش	لونی (صوبہ متحدہ)	۷۷	۲۰م	۲۸	۴۶ش
لمائی (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۶م	۲۲	۴۲ش	لوسار (پنجاب)	۷۷	۵۰م	۳۲	۲۴ش
لنڈی کوتل (صوبہ سرحدی)	۷۱	۸م	۳۴	۹ش	لوگاسی (وسط ہند)	۷۹	۳۷م	۲۵	۵ش
لنڈور (صوبہ متحدہ)	۷۸	۸م	۳۰	۲۸ش	لوگھاسی (")	۷۹	۵۳م	۲۵	۴ش
لنگر (پنجاب)	۷۲	۵م	۳۳	۳۰ش	لل گدہ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۵۲م	۲۲	۴۱ش
لارکھانہ (بمبئی)	۶۸	۱۵م	۲۷	۳۳ش	لوناواڈا (بمبئی)	۷۳	۳۷م	۲۳	۸ش
لاتور (حیدرآباد)	۷۶	۳۶م	۱۸	۲۴ش	لونی (راجپوتانہ)	۷۳	۲م	۲۶	۱ش
					لائل پور (پنجاب)	۷۳	۵م	۳۱	۴۴ش

ردیف م

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
مان (عرب)	۳۵	۵۹م	۳۰	۱۱ش	مادھےپور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۵م	۲۶	۱۰ش
مچھلی (صوبہ متحدہ)	۸۲	۲۷م	۲۵	۴۱ش	مادھیان (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۲م	۲۴	۵۵ش
مچھرٹیا (")	۸۰	۴۱م	۲۷	۲۵ش	مادھوگنج (")	۸۰	۱۲م	۲۷	۸ش
ماچھی (ایران)	۶۱	۱۴م	۳۰	۳۱ش	مادھوگڑھ (")	۷۹	۱۲م	۲۶	۱۷ش
مچھلی پور (راجپوتانہ)	۷۷	۱۵م	۲۶	۳۶ش	مادھوٹنڈ (")	۸۰	۵م	۲۸	۴۰ش
مدن (بنگال)	۹۰	۵۷م	۲۴	۴۳ش	مادھوپور (پنجاب)	۷۵	۳۹م	۳۲	۲۲ش
مدن (ایران)	۵۸	۱۸م	۳۶	۲۵ش	مدھرا (حیدرآباد)	۸۰	۴۲م	۱۷ش	۰
مدن پلی (مدراس)	۷۸	۳۴م	۱۳	۳۳ش	مادھوپور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۳۷م	۲۴	۱۸ش
مدن پور (بنگال)	۸۸	۲۹م	۲۳	۱ش	مدوصوراپور (")	۸۵	۵۹م	۲۵	۲۸ش
مدارگنج (")	۹۰	۳۴م	۲۴	۲۷ش	مدپور (راجپوتانہ)	۷۱	۳۲م	۲۵	۵۵ش
مداری پور (")	۹۰	۱۵م	۲۳	۱۴ش	مدرک (صوبہ متحدہ)	۷۸	۶م	۲۷	۴۷ش
مدگول (مدراس)	۸۲	۵۱م	۱۷	۵۵ش	مدورا (مدراس)	۷۸	۱۰م	۹	۵۵ش
مادھا (بمبئی)	۷۵	۳۵م	۱۸	۴ش	مہابلیشور (بمبئی)	۷۳	۴۳م	۱۷	۵۸ش
مادھاپور (")	۷۰	۲م	۲۱	۱۸ش	مہابلی پور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۴۵م	۲۵	۳۰ش
مادھےپور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۲م	۲۶	۱۰ش	مہابلی پور (مدراس)	۸۰	۱۴م	۱۲	۴۷ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
مہاڈ (بمبئی)	۷۳	۲۹م	۱۸	۶ش	مہدیہ (مصر)	۳۱	۳۴م	۳۰	۱۴ش
مہادیب پور (بنگال)	۸۸	۴۵م	۲۴	۵۶ش	مہیشور (وسط ہند)	۷۵	۳۷م	۲۲	۱۱ش
مہادیو پور (حیدرآباد)	۸۰	۲م	۱۸	۴۸ش	ماہی گنج (بنگال)	۸۹	۱۸م	۲۵	۴۴ش
مہادیو پور (بہار اڑیسہ)	۸۷	۴۶م	۲۵	۲۷ش	ماہی کنتھا (بمبئی)	۷۳	۰م	۲۳	۳۰ش
مہادیوا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۷م	۲۶	۵۷ش	محمود آباد (ایران)	۵۹	۶م	۳۷	۳۰ش
مہادیور (〃)	۸۱	۴۶م	۲۷	۴۴ش	محمود آباد (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۰م	۲۷	۱۸ش
مہاگاؤں (حیدرآباد)	۷۸م	۰	۱۷	۳۲ش	مہنار (بہار اڑیسہ)	۸۵	۲۸م	۲۵	۳۶ش
مہاجن (راجپوتانہ)	۷۳	۷۵م	۲۸	۴۸ش	مہوبہ (صوبہ متحدہ)	۷۹	۵۵م	۲۵	۱۸ش
محلات (ایران)	۵۰	۲۸م	۳۳	۵۸ش	مہودی (بہار اڑیسہ)	۸۵	۱۴م	۲۳	۴۹ش
مہاراج گنج (بنارس صوبہ متحدہ)	۸۲	۳۸م	۲۵	۱۶ش	مہولی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۳۰م	۲۷	۳۳ش
مہاراج گنج (بنگال)	۹۰	۱۵م	۲۲	۳۹ش	مہور (حیدرآباد)	۷۸	۰م	۱۹	۵۰ش
مہاراج گنج (بالاسور بہار)	۸۴	۱۷م	۲۴	۳۳ش	میمنہ (افغانستان)	۶۴	۴۴م	۳۵	۵۷ش
مہاراج گنج (بہار اڑیسہ)	۸۴	۳۲م	۲۶	۷ش	مین پوری (صوبہ متحدہ)	۷۹	۳م	۲۷	۱۴ش
مہاراج گنج (رائے بریلی صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۳م	۲۶	۴۲ش	میروا (بہار اڑیسہ)	۸۴	۹م	۲۶	۱۵ش
مہاراج گنج (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۳م	۲۷	۱۰ش	مجگاوان (وسط ہند)	۸۰	۵۱م	۲۴	۵۵ش
مہاراج پور (〃)	۸۳	۸م	۲۶	۱۶ش	مجھولی (صوبہ متحدہ)	۸۴	۲م	۲۶	۲۰ش
مہاراج پور (بہار اڑیسہ)	۸۷	۴۴م	۲۵	۱۰ش	مجھورا (〃)	۸۲	۲۵م	۲۶	۲۹ش
محبوب آباد (حیدرآباد)	۸۰	۲م	۱۷	۴۲ش	میجر گنج (بہار اڑیسہ)	۸۵	۲۵م	۲۶	۴۵ش
محبوب نگر (〃)	۷۷	۵۸م	۱۶	۴۲ش	مکان پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱م	۲۶	۵۴ش
مہدیا (تیونس)	۱۱	۱م	۳۵	۲۹ش	مخدوم پور (〃)	۸۱	۳۹م	۲۶	۴۹ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
مخدوم پور گیا (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۸م	۲۵	۷ش	منڈل گڈھ (راجپوتانہ)	۷۵	۹م	۲۵	۱۳ش
ملھتل (حیدرآباد)	۷۷	۳۰م	۱۶	۳۰ش	منڈاسہ (مدراس)	۸۴	۳۰م	۱۸	۵۱ش
ملرائی (وسط ہند)	۷۷	۸م	۲۲	۴ش	منڈوی (کچھ بمبئی)	۶۹	۳۲م	۲۲	۵۱ش
مکرانہ (جودھپور راجپوتانہ)	۷۴	۴۶م	۲۷	۲ش	منڈوی (سورت بمبئی)	۷۳	۲۳م	۲۱	۱۸ش
مکرند پور (صوبہ متحدہ)	۷۹	۵۷م	۲۷ش	۰	منڈی (ریاست پنجاب)	۷۶	۵۸م	۳۱	۴۳ش
مقصود پور (بنگال)	۸۹	۵۳م	۲۳	۱۹ش	منڈلہ (صوبہ متوسط)	۸۰	۳۵م	۲۲	۴۳ش
مالدہ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۴۵م	۲۵	۱۰ش	منگاپیٹ (حیدرآباد)	۸۰	۲۵م	۱۸	۱۳ش
مالیگاؤں (بمبئی)	۷۴	۳۷م	۲۰	۳۲ش	منگلاگیری (مدراس)	۸۰	۲۶م	۱۶	۲۶ش
مالیگاؤں (حیدرآباد)	۷۷م	۰	۱۸	۴۰ش	منگل کوٹ (بنگال)	۸۷	۴۷م	۲۳	۲۲ش
مالیر کوٹلہ (پنجاب)	۷۵	۵۹م	۳۰	۳۱ش	منگلور (مدراس)	۷۴	۴۳م	۱۲	۵۲ش
مالیا (بمبئی)	۷۰	۲۲م	۲۳	۹ش	منگل پور (صوبہ متحدہ)	۷۹	۴۳م	۲۶	۳۱ش
ملیح آباد (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۵م	۲۶	۵۵ش	مان گاؤں (بمبئی)	۷۳	۲۰م	۱۸	۱۵ش
مالی پور (")	۸۲	۳۹م	۲۶	۱۷ش	منگرول (راجپوتانہ)	۷۶	۴۵م	۲۵	۱۷ش
مالدہ (بنگال)	۸۸	۹م	۲۵	۳ش	منگرل (برار)	۷۷	۵۲م	۲۰	۳۶ش
ملکہ پور (برار)	۷۶	۱۷م	۲۰	۵۳ش	منگرل پیر (")	۷۷	۲۴م	۲۰	۱۹ش
ملکہ پور (بمبئی)	۷۴م	۰	۱۶	۵۷ش	مانک گنج (بنگال)	۹۰	۴م	۲۳	۵۲ش
ملک پور (صوبہ متحدہ)	۷۸	۱۲م	۲۸	۱۸ش	مانک پور (باندہ صوبہ متحدہ)	۸۱	۸م	۲۵	۲ش
مالوہ (")	۸۰	۴۳م	۲۶	۲ش	مانک پور (ریاست گڑھ ")	۸۱	۲۶م	۲۵	۴۶ش
منان پور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۱۰م	۲۵	۶ش	سنماڑ (بمبئی)	۷۴	۲۹م	۲۰	۱۵ش
منڈل (بمبئی)	۷۱	۵۸م	۲۳	۱۷ش	مانک پور (وسط ہند)	۷۵	۴۰م	۲۲	۲۴ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
منگرول (بمبئی)	٧٠	۴۱م	۲۱	۸ش	مٹوراوان (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۵م	۲۶	۲۶ش
مان پور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳م	۲۴	۹۴ش	مرلی گاوں (حیدرآباد)	٧۶	۱۳م	۱۹	۸ش
منا (بنگال)	۸۹	۱۴م	۲۲	۸۴ش	میراہ (فلسطین)	۳۵	۲۶م	۳۳	۳۸ش
منا (بمبئی)	٧۲	٧۳م	۲۳	۲۶ش	میدک (حیدرآباد)	٧۸	۱۸م	۱۸	۳ش
منتھانی (حیدرآباد)	٧۹	۰۴م	۱۸	۰۴ش	میٹرچل (″)	٧۸	۲۹م	۱٧	۴ش
مانوی (″)	٧۶	۵۸م	۱۵	۵٧ش	مدینہ منورہ (عرب)	۳۹	۵۳م	۲۴	۳۳ش
مانوت (″)	٧۶	۳۰م	۱۹	۸۱ش	مکہ معظمہ (″)	۳۹	۵۴م	۲۱	۲۵ش
مانوان (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۵م	۲٧	۱۲ش	مدینہ (مصر)	۳۰	۵۱م	۲۹	۲۰ش
مسولی پٹم (مچھلی بندر) مدراس	۸۱	۱۲م	۱۶	۹ش	مدینہ (″)	۳۰	۵۳م	۲٧	۵۳ش
ماتھیران (بمبئی)	٧۳	۱۸م	۱۸	۵۹ش	مدینۃ الفیوم (″)	۳۰	۵۱م	۲۹	۲۰ش
متھرا (بنگال)	۸۹	۳۴م	۲۳	۵۶ش	مدینۃ الغاہل (″)	۳۰	۵۸م	۲۸	۵۰ش
متھرا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۳م	۲٧	۳۵ش	میرٹھ (صوبہ متحدہ)	٧٧	۴۵م	۲۹	۱ش
متھراپور (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۸م	۲۵	۳۰ش	مہدی گنج (بنگال)	۹۰	۳۲م	۲۲	۵۰ش
متھرپور (بنگال)	۸۸	۲۳م	۲۲	٧ش	مہرپور (″)	۸۸	۴۰م	۲۳	۴٧ش
متکر (صوبہ متحدہ)	٧۸	۵۸م	۲۸	۲۹ش	مشہد (ایران)	۵۹	۳۳م	۳۶	۱۵ش
مطلب (بنگال)	۹۰	۳۴م	۲۳	۱۲ش	میانوالی (پنجاب)	٧۱	۳۳م	۳۲	۳۵ش
متمار (مصر)	۳۱	۱٧م	۲٧	۱۱ش	مہرآباد (ایران)	۵۳	۱۸م	۳۱	۳ش
مئو (اعظم گڑھ صوبہ متحدہ)	۸۳	۳۶م	۲۵	۵٧ش	میرج (بمبئی)	٧۴	۴۳م	۱۶	۹۴ش
مٹو (باندہ ″)	۸۱	۲۶م	۲۵	٧۱ش	میرگنج (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۱٧م	۲۶	۱۸ش
مٹورانی پور (″)	٧۹	۱۱م	۲۵	۱۵ش	میرگنج (صوبہ متحدہ)	٧۹	۱۳م	۲۸	۳۲ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
مرزا گنج (بنگال)	۹۰	۱۳م	۲۲	۲۲ش	مبارک پور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۱۰م	۲۶	۵ش
مرزا پور (〃)	۸۸	۴م	۲۴	۲۵ش	مبارز (عرب)	۴۹	۵۲م	۲۵	۲۸ش
مرزا پور (پرتاب گڑھ صوبہ متحدہ)	۸۲	۱م	۲۵	۴۷ش	مدھول (حیدرآباد)	۷۷	۵۲م	۱۹	۰ش
مرزا پور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۷م	۲۵	۱۰ش	مغل سرائے (صوبہ متحدہ)	۸۳	۱۱م	۲۵	۱۷ش
محمد گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۳	۵۸م	۲۴	۲۶ش	محمدی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۲م	۲۷	۵۷ش
موہن گنج (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۰م	۲۶	۲۳ش	محمد آباد (〃)	۸۳	۴۸م	۲۵	۳۷ش
موہن گڑھ (وسط ہند)	۷۸	۴۲م	۲۴	۵۸ش	محمد آباد (اعظم گڑھ 〃)	۸۳	۲۳م	۲۶	۲ش
موہن گڑھ (راجپوتانہ)	۷۱	۱۸م	۲۷	۱۷ش	محمد آباد (فرخ آباد 〃)	۷۹	۲۶م	۲۷	۱۹ش
موہن لال گنج (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۹م	۲۶	۴۱ش	محمد گڑھ (وسط ہند)	۷۸	۱۳م	۲۳	۳۹ش
موہن پور (بنگال)	۹۱	۲۲م	۲۳	۵۹ش	محمد پور (بنگال)	۸۹	۳۹م	۲۳	۲۴ش
موہن پور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۳۵م	۲۶	۵ش	محمرہ (ایران)	۴۸	۱۰م	۳۰	۲۵ش
مومن آباد (حیدرآباد)	۷۶	۲۳م	۱۸	۴۴ش	ملکھیڑ (حیدرآباد)	۷۷	۲۴م	۱۸	۴۲ش
مونج (صوبہ متحدہ)	۷۹	۱۰م	۲۶	۵۴ش	ملندا پور (بنگال)	۹۱	۱۵م	۲۳	۵۷ش
مونٹگومری (پنجاب)	۷۳	۱۲م	۳۰	۵۸ش	مولی (بمبئی)	۷۱	۳۰م	۲۲	۳۸ش
مراد آباد (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۹م	۲۸	۵۱ش	ملن پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۶م	۲۷	۴۱ش
مارما گوا (گوا بمبئی)	۷۳	۵۰م	۱۵	۲۴ش	ملتان (پنجاب)	۷۱	۴۱م	۳۰	۱۳ش
موروی (بمبئی)	۷۰	۵۴م	۲۲	۴۹ش	منگولی (گوالیار)	۷۸	۶م	۲۴	۲۲ش
موتی پور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۰م	۲۶	۱۵ش	منگیلی (صوبہ متوسط)	۸۱	۴۴م	۲۲	۴ش
مبارک آباد (ایران)	۵۳	۱۸م	۲۸	۲۰ش	مونی (وسط ہند)	۸۲	۳۳م	۲۳	۵۲ش
مبارک پیسہ (بھاولپور)	۷۲	۵۷م	۲۹	۴۸ش	مراد نگر (بنگال)	۹۰	۵۶م	۲۳	۵۹ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
مراد نگر (صوبہ متحدہ)	۷۷	۳۰م	۲۸	۷۴ش	مصطفےٰ آباد (بریلی صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۰م	۲۷	۵۶ش
مراد پور (بہار و اڑیسہ)	۸۷	۱۶م	۲۵	۳۰ش	متھرا (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۱م	۲۷	۲۸ش
مرشد آباد (بنگال)	۸۸	۱۹م	۲۴	۱۱ش	مظفر آباد (کشمیر)	۷۳	۲۲م	۳۴	۲۴ش
مرتضیٰ پور (برار)	۷۷	۲۵م	۲۰	۴۴ش	مظفر گڑھ (پنجاب)	۷۱	۱۴م	۳۰	۵ش
موسیٰ نگر (صوبہ متحدہ)	۷۹	۵۸م	۲۶	۹ش	مظفر نگر (دہلی پیپت صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۱م	۲۸	۲۸ش
مسقط (عرب)	۵۸	۲۶م	۲۳	۳۷ش	مظفر نگر (صوبہ متحدہ)	۷۷	۴۴م	۲۹	۲۸ش
منوری (صوبہ متحدہ)	۷۸	۶م	۳۰	۲۷ش	مظفر پور (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۷م	۲۶	۷ش
مصطفےٰ آباد (شیاموری صوبہ متحدہ)	۷۸	۳۷م	۲۷	۱۷ش					

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ

ردیف ن

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ناف (بنگال)	۹۲	۳۰م	۲۰	۵۰ش	نگرام (صوبہ متحدہ)	۸۱	۸م	۲۶	۳۶ش
نابجہ (پنجاب)	۷۶	۹م	۳۰	۲۵ش	نگر (بھارت پور)	۷۷	۸م	۲۷	۲۶ش
نبید (ایران)	۵۷	۳۶م	۲۹	۴۰ش	نگر (کشمیر)	۷۴	۴۳م	۳۶	۱۳ش
نبی نگر (بنگال)	۹۰	۵۸م	۲۳	۵۴ش	نگر (پنجاب)	۷۷	۱۰م	۳۲	۹ش
نبی نگر (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۶م	۲۴	۳۸ش	ناگر کرنول (حیدرآباد)	۷۸	۱۹م	۱۶	۳۰ش
نبی نگر (صوبہ متحدہ)	۸۰	۵۲م	۲۷	۴۴ش	ناگر پرکار (بمبئی)	۷۰	۴۹م	۲۴	۲۱ش
نچاگاؤں (وسط ہند)	۷۹	۴م	۲۶	۲۷ش	نگرپور (بنگال)	۸۹	۵۳م	۲۴	۳ش
پچنا (راجپوتانہ)	۷۱	۵۴م	۲۷	۲۹ش	ناگاورم (مدراس)	۸۱	۲۱م	۱۷	۱۳ش
ندی گاؤں (بنگال)	۸۹	۱۶م	۲۴	۳۸ش	ناگیشوری (بنگال)	۸۹	۴۲م	۲۵	۵۸ش
ناڈیاد (بمبئی)	۷۲	۵۵م	۲۲	۴۱ش	نگینہ (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۹م	۲۹	۲۷ش
نادعلی (افغانستان)	۶۱	۵۲م	۳۱ش	۰	ناگڑھ (ریاست وسط ہند)	۸۰	۳۷م	۲۴	۳۳ش
نادر مصر (مصر)	۳۰	۵۰م	۳۰	۳۲ش	ناگور (مدراس)	۷۹	۵۳م	۱۰	۴۳ش
ندول (جودھپور)	۷۳	۲۰م	۲۵	۳۲ش	ناگپور (صوبہ متوسط)	۷۹	۹م	۲۱	۹ش
نگر (صوبہ متوسط)	۸۰	۳۶م	۱۸	۲۰ش	نگر (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۲۲م	۲۳	۴۹ش
نگر (صوبہ متحدہ)	۸۲	۴۲م	۲۶	۴۴ش	نگرا (صوبہ متحدہ)	۸۳	۵۳م	۲۵	۵۸ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ناحل (فلسطین)	۳۵	۴۲م	۳۱	۳ش	نندی گاما (مدراس)	۸۰	۲۰م	۱۶	۴۶ش
نجور (صوبہ متحدہ)	۸۲	۱۴م	۲۵	۱۰ش	نندی گاون (بنگال)	۸۸م	۰	۲۲	۲ش
نئے (")	۸۳	۴۵م	۲۶	۴۲ش	نندی گاون (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۹م	۲۲	۵ش
نئے گوٹ (")	۸۳	۴۲م	۲۷	۲۰ش	نندوڑ (بمبئی)	۷۳	۳۴م	۲۱	۵۴ش
نئے بند (ایران)	۵۷	۲۶م	۳۲	۲۲ش	نندرگ (میسور)	۷۷	۴۴م	۱۳	۲۲ش
نیک مراد (بنگال)	۸۸	۱۶م	۲۵	۵۹ش	نندورا (برار)	۷۶	۳۲م	۲۰	۵۰ش
نین (فلسطین)	۳۵	۲۱م	۳۲	۳۸ش	ندیال (مدراس)	۷۸	۳۲م	۱۵	۲۹ش
نین (ایران)	۵۳	۱۰م	۳۲	۱۵ش	ننگل کوٹ (پنجاب)	۹۱	۱۳م	۲۳	۱۱ش
نینی (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۵م	۲۵	۲۳ش	نانپارا (صوبہ متحدہ)	۸۱	۳۳م	۲۷	۵۲ش
نینی تال (")	۷۹	۳۰م	۲۹	۲۳ش	نوشہرہ (کشمیر)	۷۴	۱۷م	۳۳	۱۳ش
نین پور (صوبہ متوسط)	۸۰	۱۱م	۲۲	۲۵ش	نرائن گاون (بمبئی)	۷۴	۲م	۱۹	۷ش
نجف (دمشق)	۴۴	۱۵م	۳۲	۱ش	نریل (بنگال)	۸۹	۳۳م	۲۳	۱۰ش
نجیب آباد (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۳م	۲۹	۳۷ش	نارائن گنج (صوبہ متوسط)	۸۰	۲۰م	۲۲	۵۲ش
نلدرگ (حیدرآباد)	۷۶	۲۰م	۱۷	۴۹ش	نرینی (صوبہ متحدہ)	۸۱م	۰	۲۵	۴۴ش
نلگنڈہ (")	۷۹	۲۰م	۱۷	۳ش	نارائن پور (صوبہ متوسط)	۸۱	۱۸م	۱۹	۴۳ش
نندا پور (مدراس)	۸۲	۴۷م	۱۸	۲۳ش	نرساپٹنم (مدراس)	۸۲	۳۹م	۱۷	۴۰ش
نانڈیڑ (حیدرآباد)	۷۷	۲۷م	۱۹	۹ش	نرساپور (")	۸۱	۴۵م	۱۶	۲۶ش
نندگنج (صوبہ متحدہ)	۸۳	۲۵م	۲۵	۳۳ش	نرساراؤپیٹ (")	۸۰	۶م	۱۶	۱۴ش
نندگاوں (بمبئی)	۷۴	۴۴م	۲۰	۱۷ش	نراولی (صوبہ متحدہ)	۷۸	۴۵م	۲۸	۲۹ش
نندگاوں (صوبہ متوسط)	۸۱	۵م	۲۱	۶ش	نارائن گنج (بنگال)	۹۰	۳۲م	۲۳	۳۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
تندربار (بمبئی)	۷۴	۱۹م	۲۱	۳۳ش	نرسنگ پور (بنگال)	۹۰	۲۵م	۲۳	۱۱ش
نارائن گڑھ (بنگال)	۸۷	۲۳م	۲۲	۷ش	نروکوٹ (بمبئی)	۷۳	۴۹م	۲۲	۲۶ش
نارائن پیٹ (حیدرآباد)	۷۷	۲۷م	۱۶	۴۶ش	نروندی (بنگال)	۹۰	۸م	۲۴	۵۱ش
نرہان (بہار و اڑیسہ)	۸۶م	۰	۲۵	۴۲ش	نروال (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۵م	۲۶	۱۶ش
نرہان (" ")	۸۴	۱۵م	۲۵	۵۹ش	نروار (گوالیار، وسط ہند)	۷۷	۵۳م	۲۵	۳۹ش
نرہٹ (" ")	۸۵	۲۵م	۲۴	۴۷ش	نصر (فلسطین)	۳۵	۲۱م	۳۳	۲۴ش
نری وگر (" ")	۸۶	۵۰م	۲۶	۱۶ش	ناسک (بمبئی)	۷۳	۵۰م	۲۰ش	۰
نرکاٹیا (" ")	۸۴	۱۲م	۲۷	۲۲ش	ناصرآباد (اجمیر مارواڑ)	۷۴	۴۶م	۲۶	۱۸ش
نرکاٹیا گنج (" ")	۸۴	۲۸م	۲۷	۷ش	ناصرآباد (بلوچستان)	۶۸	۲۸م	۲۸	۲۴ش
نرکھیڑ (صوبہ متوسط)	۷۸	۴۳م	۲۱	۲۸ش	ناصرآباد (بنگال)	۹۰	۲۷م	۲۴	۴۶ش
نرکی (صوبہ متحدہ)	۷۸	۲۵م	۲۷	۱۷ش	ناصرآباد (بمبئی)	۷۵	۴۳م	۲۰	۵۹ش
نرنالہ (برار)	۷۷	۴م	۲۱	۱۵ش	ناصرآباد (ایران)	۴۸	۱۲م	۳۳	۱۱ش
نرنال (پٹیالہ پنجاب)	۷۶	۱۴م	۲۸	۲ش	ناصرآباد (")	۶۱	۳۰م	۳۱ش	۰
نرول (پنجاب)	۷۴	۵۵م	۳۲	۶ش	ناصرآباد (صوبہ متحدہ)	۸۱	۲۹م	۲۶	۱۲ش
نرساپور (حیدرآباد)	۷۸	۱۲م	۱۹	۵ش	ناصرہ = الناصر (فلسطین)	۳۵	۱۷م	۳۲	۴۲ش
نرسنگڈی (بنگال)	۹۰	۴۳م	۲۳	۵۶ش	نصری گنج (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۲۲م	۲۵	۳ش
نرسنگڈھ (صوبہ متوسط)	۷۹	۲۶م	۲۳	۵۹ش	نصوپور (صوبہ متحدہ)	۸۳	۳۸م	۲۶	۱۰ش
نرسنگڈھ (ریاست " ")	۷۷	۸م	۲۳	۴۴ش	نوبت پور (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۵۸م	۲۵	۱۲ش
نرسنگھ پور (صوبہ متوسط)	۷۹	۱۵م	۲۲	۵۷ش	نوگاؤں (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۳م	۲۴	۵۶ش
نرسنگھ پور (ریاست بہار و اڑیسہ)	۸۵	۷م	۲۰	۲۸ش	نوگاؤں (بنگال)	۸۸	۵۹م	۲۴	۴۶ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
نوپاڑا (مدراس)	۸۴	۲۱م	۱۸	۴۳ش	نواشہر (پنجاب)	۷۶	۱۰م	۳۱	۸ش
نوشہرا (فیروزپور بمبئی)	۶۹	۵م	۲۷	۱۰ش	نوبی بندر (بمبئی)	۶۹	۵۰م	۲۱	۲۶ش
ناؤنگر (ریاست بمبئی)	۷۰	۷م	۲۲	۲۷ش	نیاگڑھ (بہار واڑیسہ)	۸۵	۸م	۲۰	۸ش
نواب گنج (بنگال)	۹۰	۱۱م	۲۳	۴۰ش	نایین پور (بنگال)	۹۱	۱۰م	۲۳	۳۸ش
نواب گنج (مالوہ)	۸۸	۱۸م	۲۴	۳۵ش	نیاپارا (")	۸۸	۵۹م	۲۳	۵۶ش
نواب گنج (کلکتہ)	۸۸	۲۲م	۲۲	۴۷ش	ندی کنڈہ (حیدرآباد)	۷۹	۱۶م	۱۷	۴۷ش
نواب گنج (بارہ بنکی صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۴م	۲۶	۵۶ش	نیپال گنج (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۰م	۲۷	۵۹ش
نواب گنج (بریلی ")	۷۹	۴۰م	۲۸	۴۲ش	نیول گڈہ (")	۸۲	۲۷م	۲۷	۳۷ش
نواب گنج (فرخ آباد)	۷۹	۴۲م	۲۷	۲۶ش	نگار (ایران)	۵۶	۴۸م	۲۹	۵۱ش
نواب گنج (گونڈہ ")	۸۲	۱۲م	۲۶	۵۶ش	نلنگا (حیدرآباد)	۷۶	۴۴م	۱۸	۸ش
نواب خان (افغانستان)	۶۴	۴۷م	۳۰	۴ش	نیلگیری (ریاست بہار واڑیسہ)	۸۶	۴۹م	۲۱	۲۷ش
نواب شاہ (بمبئی)	۶۸	۲۸م	۲۶	۸ش	نمبل لہ (بمبئی)	۷۵	۵۶م	۱۷	۷ش
نواڈا (بہار واڑیسہ)	۸۵	۳۵م	۲۴	۵۳ش	نیمیا گھاٹ (بہار واڑیسہ)	۸۶	۷م	۲۳	۵۶ش
نواڈی (" ")	۸۶	۲۲م	۲۴	۵۰ش	نیم کروری (صوبہ متحدہ)	۷۹۰	۴۲م	۲۷	۱۹ش
نواگر (" ")	۸۵	۳۶م	۲۳	۲۶ش	نیپانی (بمبئی)	۷۴	۲۵م	۱۶	۴۲ش
نواگڑھ (")	۸۳	۵۱م	۲۴	۲۳ش	نرمل (حیدرآباد)	۷۸	۲۵م	۱۹	۶ش
نواکوٹ (بہاولپور)	۷۱	۲۴م	۲۸	۱ش	نیشاپور (ایران)	۵۸	۴۵م	۳۶	۱۳ش
نول گنج (صوبہ متحدہ)	۸۰	۴۲م	۲۶	۴۷ش	نظام پٹن (مدراس)	۸۰	۴۳م	۱۵	۵۴ش
نول گڈھ (جے پور)	۷۵	۱۸م	۲۷	۵۱ش	نواگاؤں (بہار واڑیسہ)	۸۵	۴۷م	۲۲	۴۴ش
نواشہر (صوبہ سرحدی)	۷۳	۱۹م	۳۴	۱۰ش	نواگڑھ (صوبہ متوسط)	۸۲	۱۵م	۲۰	۳۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
نواکھائی (بنگال)	٩١	٨م	٢٢	٤٨ش
نواپارہ (صوبہ متوسط)	٨٣	٥٨م	٢٢	٥١ش
نونار (بہار اڑیسہ)	٨٤	٢م	٢٥	١٢ش
نوناوتی (" ")	٨٦	٤٨م	٢٥	٤٤ش
نونیرا (گوالیار وسطہند)	٧٨	١٩م	٢٦	٢٥ش
نواگوا (گوا، بمبئی)	٧٣	٥٥م	١٥	٣٠ش
نوکھنڈہ (بنگال)	٩٠	٤م	٢٣	٧ش
نوانگ پور (مدراس)	٨٢	٣٦م	١٩	١٤ش
نلور (مدراس)	٧٧	٢٩م	١١	٥٣ش
نورآباد (گوالیار وسطہند)	٧٨	٥م	٢٦	٢٤ش
نورمحل (پنجاب)	٧٥	٣٨م	٣١	١ش
نورپور (کانگڑا، پنجاب)	٧٥	٥٦م	٣٢	١٨ش
نورپور (شاہ پور، پنجاب)	٧١	٥٧م	٣١	٥٢ش

ردیف و

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ووڈی گڈم (مدراس)	۸۱	۱۹م	۱۷	۳۳ش	وہار (بمبئی)	۷۳	۵۸م	۱۹	۱۰ش
واڈی (بمبئی)	۷۳	۵۲م	۱۵	۵۴ش	ومپائی (مدراس)	۷۸	۳۰م	۱۴	۲۲ش
واڈنگر (بڑودہ)	۷۲	۴۰م	۲۳	۴۵ش	ونگرلا (بمبئی)	۷۳	۴۰م	۱۵	۵۲ش
ویجاپور (حیدرآباد)	۷۴	۴۸م	۱۹	۵۹ش	ولور (مدراس)	۷۹	۱۱م	۱۲	۵۵ش
ولم (مدراس)	۷۹	۶م	۱۰	۴۳ش	ویراول (بمبئی)	۷۲	۲۶م	۲۰	۵۳ش
ویمپیر (")	۷۸	۱۶م	۸	۵۹ش	ویجاپور (بڑودہ)	۷۲	۴۸م	۲۳	۳۴ش
ویرول (پنجاب)	۷۴	۴۰م	۳۱	۵۶ش	وجیادرگ (بمبئی)	۷۳	۲۸م	۱۶	۲۸ش
وردی (ایران)	۵۰	۱۲م	۳۵	۱۱ش	وجیانگر (مدراس)	۷۶	۳۰م	۱۵	۲۰ش
واپتری (مدراس)	۷۶	۵م	۱۱	۳۳ش	ولوپورم (")	۷۹	۳۲م	۱۱	۵۷ش
وردل راجورہ (حیدرآباد)	۷۷م	۰	۱۸	۴۲ش	ونوکنڈہ (")	۷۹	۴۷م	۱۶	۴ش
ولودرتی (مدراس)	۷۷	۵۰م	۱۶	۲۱ش	ویرنگم (بمبئی)	۷۲	۷م	۲۳	۸ش
ول واڈا (حیدرآباد)	۷۸	۵۶م	۱۸	۳۰ش	ویراراجیندر پیٹ (مدراس)	۷۵	۵۱م	۱۲	۱۳ش
ونکٹ گری (مدراس)	۷۹	۳۷م	۱۳	۵۷ش	ویجاپور (صوبہ متوسط)	۸۰	۵۵م	۱۸	۴۶ش
وردناپیٹ (حیدرآباد)	۷۹	۳۶م	۱۷	۴۸ش	ویراوا (بمبئی)	۷۰	۴۸م	۲۴	۱۳ش
وایل پاڈو (مدراس)	۷۸	۴۰م	۱۳	۳۸ش	ویراوانلور (مدراس)	۷۷	۳۵م	۸	۱۴ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
وردل (بمبئی)	۷۴	۴۵م	۲۱	۲۰ش	والاجاہ پیٹ (مدراس)	۷۹	۴۴م	۱۲	۵۶ش
درپور (")	۷۰	۴۷م	۲۱	۵۲ش	دانگاون (برار)	۷۷	۴۵م	۲۱	۴ش
ویرودوپٹی (مدراس)	۷۸	۱م	۹	۴۵ش	والیٹیر (مدراس)	۸۲	۲۲م	۱۷	۴۴ش
وروا (بمبئی)	۷۱	۴۹م	۲۲	۱۱ش	ورنگل (حیدرآباد)	۷۹	۴۰م	۱۷	۵۸ش
ویساپور (")	۷۴	۴۱م	۱۸	۵۲ش	وردھا (صوبہ متوسط)	۷۸	۳۹م	۲۰	۴۵ش
وشہال گڑھ (بمبئی)	۷۳	۴۷م	۱۶	۵۵ش	ورونڈہ (حیدرآباد)	۷۷	۵۹م	۱۹	۲۸ش
وجیانگرم (مدراس)	۸۳	۲۷م	۱۸	۷ش	واسی (")	۷۵	۵۰م	۱۸	۳۶ش
واڈی (حیدرآباد)	۷۶	۵۷م	۱۷ش	۰	وزیرآباد (پنجاب)	۷۴	۱۰م	۳۲	۲۷ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ

ردیف

ہ

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ہارلم (ہالینڈ)	۴	۳۹م	۵۲	۲۳ش	ہمدان (ایران)	۴۸	۲۷م	۳۴	۴۹ش
ہلدی (صوبہ متحدہ)	۸۴	۲۱م	۲۵	۴۳ش	ہمدون (دمشق)	۴۴	۳۳م	۳۵	۵۱ش
ہلدی باری (کوچ بہار)	۸۸	۵۱م	۲۶	۲۰ش	ہمل آباد (ایران)	۴۸	۴۴م	۳۴	۳۶ش
ہل ہل (فلسطین)	۳۵	۶م	۳۱	۴۳ش	ہمیر پور (پنجاب)	۷۶	۴۳م	۳۱	۴۰ش
ہالیاپور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۴۷م	۲۶	۳۱ش	ہمیر پور (صوبہ متحدہ)	۸۰	۲۱م	۲۵	۵۸ش
ہیلی فاکس (انگلستان)	۱	۵۱غ	۵۳	۴۳ش	ہنمکنڈہ (حیدرآباد)	۷۹	۳۲م	۱۸	۳ش
ہلمانگر (نیپال)	۸۶	۴۴م	۲۶	۴۵ش	ہانسی (پنجاب)	۷۶م	۰	۲۹	۹ش
ہم بازار (بنگال)	۸۷	۲۵م	۲۳	۳۸ش	ہنوا (بہار و اڑیسہ)	۸۶	۴۹م	۲۰	۳۸ش
ہمبرگ (جرمنی)	۱۰م	۰	۵۳	۳۳ش	ہنومان گڑھ (راجپوتانہ)	۷۴	۲۱م	۲۹	۳۵ش
ہمرور (عرب)	۵۰	۲۶م	۱۵	۱۵ش	ہردیپا (صوبہ متوسط)	۴۸م	۰	۲۳	۵ش
ہامون (ایران)	۶۰م	۰	۲۸	۱۵ش	ہرچند پور (صوبہ متحدہ)	۸۱	۱۱م	۲۶	۲۰ش
ہامون ہلمند (")	۶۱	۱۰م	۳۱ش	۰	ہاپو (")	۷۷	۵۰م	۲۸	۴۳ش
ہاگ (ہالینڈ)	۴	۱۸م	۵۲	۵ش	ہردا (صوبہ متوسط)	۷۷	۸م	۲۲	۲۱ش
ہانچو (چین)	۱۰۴	۲۲م	۳۱ش	۰	ہردی (بہار و اڑیسہ)	۸۴	۳۰م	۲۷	۲ش
ہنڈیا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۱۴م	۲۵	۲۲ش	ہردوئی (صوبہ متحدہ)	۸۰	۱۰م	۲۷	۲۳ش

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ
ہردواگنج (صوبہ متحدہ)	۷۸	۱۲م	۲۷	۵۷ش	ہنگولی (حیدرآباد)	۷۷	۱۱م	۱۹	۴۳ش
ہردوار (")	۷۸	۱۳م	۲۹	۵۸ش	ہولمند (ایران)	۵۹	۳۲م	۳۲	۲۸ش
ہرگام (")	۸۰	۴۴م	۲۷	۱۴ش	ہولن (فلسطین)	۳۴	۵۷م	۳۱	۲۵ش
ہرم (ایران)	۵۳	۲۹م	۲۸	۹ش	ہوناور (بمبئی)	۷۴	۳۹م	۱۴	۱۷ش
ہرنائی (بمبئی)	۷۳	۹م	۱۷	۴۹ش	ہونڈا (بہار واڑیسہ)	۸۵	۴۰م	۲۱	۲۳ش
ہرنائی (بلوچستان)	۶۸م	۰	۳۰	۸ش	ہونڈاپا (")	۸۴	۸۶م	۲۰	۵۸ش
ہرپالپور (وسط ہند)	۷۹	۲۱م	۲۵	۱۸ش	ہونالی (میسور)	۷۵	۴۱م	۱۴	۱۵ش
ہری ہر (میسور)	۷۵	۵۲م	۱۴	۳۱ش	ہگلی (بنگال)	۸۸	۲۶م	۲۲	۵۵ش
ہری ہرپارا (بنگال)	۸۸	۲۵م	۲۴	۲ش	ہورم (فلسطین)	۳۵	۲۶م	۳۳	۱۰ش
ہری ہرپور (بہار اڑیسہ)	۸۶	۲۰م	۲۳	۵۲ش	ہوشاب (ایران)	۶۰	۵۱م	۲۷	۲۲ش
ہریم پور (بنگال)	۹۰م	۰	۲۲ش	۰۰	ہوشنگ آباد (صوبہ متوسط)	۷۷	۴۵م	۲۲	۴۶ش
ہری پال (")	۸۸	۷م	۲۲	۵۰ش	ہوشیارپور (پنجاب)	۷۵	۵۷م	۳۱	۳۲ش
ہری رام پور (")	۸۹	۵۸م	۲۳	۴۳ش	ہاسپٹ (مدراس)	۷۶	۲۶م	۱۵	۱۶ش
ہری پور (بہار واڑیسہ)	۸۷	۳۸م	۲۴	۱۳ش	ہوسر (")	۷۷	۵۲م	۱۲	۴۴ش
ہری پور (پنجاب)	۷۴	۱۲م	۳۲ش	۰	ہوٹگی (بمبئی)	۷۶	۴م	۱۷	۳۶ش
ہرن پور (بہار واڑیسہ)	۸۷	۴۳م	۲۴	۴۳ش	ہوتی مردان (صوبہ سرحدی)	۷۲	۶م	۳۴	۱۱ش
ہرات (افغانستان)	۶۲	۸م	۳۴	۲۲ش	ہوڑہ (بنگال)	۸۸	۲۳م	۲۲	۳۵ش
ہندولی (راجپوتانہ)	۷۵	۳۲م	۲۵	۳۵ش	ہوبلی (بمبئی)	۷۵	۱۲م	۱۵	۲۰ش
ہندوباغ (بلوچستان)	۶۷	۵۲م	۳۰	۴۵ش	ہنشا (عرب)	۴۸	۳۹م	۲۶	۱۱ش
ہندوپور (مدراس)	۷۹	۳۲م	۱۳	۴۹ش	ہنس خالی (بنگال)	۸۸	۴۷م	۲۳	۴۰ش

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
ہداگلی (مدراس)	۷۵	۵۳م	۱۵	۴ش	ہنگ چو (چین)	۱۰۹	۹م	۲۲	۳۱ش
ہارون آباد (ایران)	۴۶	۳۶م	۳۴	۱۰ش	ہنگ چوفو (")	۱۱۲	۲۰م	۲۶	۴۵ش
ہروف (فلسطین)	۳۴	۵۸م	۳۱	۳۶ش	ہلسا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۰م	۲۵	۱۹ش
ہرور (عرب)	۴۵	۱۰م	۱۳	۴۱ش	ہمت آباد (ایران)	۵۸	۳۰م	۳۵	۴ش
ہتھ گاؤں (صوبہ متحدہ)	۸۱	۷م	۲۵	۵۱ش	ہندون (راجپوتانہ)	۷۷	۵م	۲۶	۴۴ش
ہتھ راس (")	۷۸	۶م	۲۷	۳۶ش	ہندیہ (دمشق)	۴۴	۱۰م	۳۲	۲۹ش
ہتیا (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۰م	۲۳	۱۷ش	ہندول (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۱۴م	۳۰	۳۶ش
ہتیا (نیپال)	۸۷	۲۰م	۲۷	۴۸ش	ہنگن گھاٹ (صوبہ متوسط)	۷۸	۵۳م	۲۰	۳۴ش
ہتیا (بنگال)	۹۱	۷م	۲۲	۳۰ش	ہوار کھیڑ (برار)	۷۸	۸م	۲۱	۲۴ش
ہتوا (صوبہ متحدہ)	۸۲	۵۲م	۲۶	۵۸ش	ہمنا باد یا ہمن آباد (حیدر آباد)	۷۷	۱۲م	۱۷	۴۳ش
ہادوڈ (انی تائس امریکہ)	۸۸	۴۰غ	۴۲	۳۰ش	ہوناولی (میسور)	۷۶	۲۵م	۱۳	۲۰ش
ہزاری باغ (بہار و اڑیسہ)	۸۵	۲۵م	۲۳	۵۹ش	ہانگ کانگ (چین)	۱۱۴	۱۲م	۲۲	۱۲ش
ہیڈلے (انگلستان)	۰	۵۰غ	۲۱	۷ش					

نام شہر	طول البلد		عرض البلد		نام شہر	طول البلد		عرض البلد	
	درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ		درجہ	دقیقہ	درجہ	دقیقہ

ردیف
ی

نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ	نام شہر	طول البلد درجہ	طول البلد دقیقہ	عرض البلد درجہ	عرض البلد دقیقہ
یادگیر (حیدرآباد)	۷۷	۱۱م	۱۶	۴۶ش	یزدان آباد (ایران)	۵۶	۱۷م	۳۰	۵۳ش
یعفہ (فلسطین)	۳۵	۱۷م	۳۲	۴۲ش	یزدخاست (〃)	۵۲	۹م	۳۱	۳۱ش
یعفہ (〃)	۳۴	۴۵م	۳۲	۳ش	یبلہ (فلسطین)	۳۵	۲۸م	۳۲	۲۵ش
یالوبگی (بمبئی)	۷۵	۱۴م	۱۵	۹ش	یبناح (〃)	۳۴	۴۵م	۳۱	۵۲ش
یمنین (فلسطین)	۳۵	۱۳م	۳۲	۵۳ش	یلندلاپاڈ (حیدرآباد)	۸۰	۲۳م	۱۷	۲۷ش
ینوح (〃)	۳۵	۱۸م	۳۳	۱۶ش	یلاریڈی پیٹ (〃)	۷۷	۵۸م	۱۸	۹ش
ینون (〃)	۳۵	۲۱م	۳۲	۸ش	یلاپور (بمبئی)	۷۴	۴۵م	۱۴	۵۸ش
یروں (〃)	۳۵	۲۵م	۳۳	۵ش	ینور (مدراس)	۷۵	۱۱م	۱۳	۲ش
یلین (کشمیر)	۷۳	۱۹م	۳۶	۲۱ش	یولا (بمبئی)	۷۴	۳۱م	۲۰	۴ش
یاسینا (مصر)	۳۲	۲۳م	۲۶	۴ش	یوتمل (برار)	۷۸	۱۱م	۲۰	۲۳ش
یزدان (ایران)	۶۰	۵۰م	۳۳	۳۰ش	یرگرا (حیدرآباد)	۷۷	۲۰م	۱۶	۵ش

تمت بالخیر

ختم شد ضمیمہ حصہ دوم

کا وقت دھوپ گھڑی کی بارہ ساعت سے بقدر تعدیل وقت زیادہ رکھنا چاہیئے۔ اور جب روز اوسط روز ظاہر سے چھوٹا ہو تو گھڑی کا وقت دھوپ گھڑی کی ۱۲ ساعت سے بقدر تعدیل وقت کم رکھنا چاہیئے اور نصف النہار شمس دریافت کرنے کے لئے پہلی صورت میں معمولی گھڑی کے بارہ ساعت پر تعدیل وقت کی مقدار کو بڑھانا چاہیئے اور دوسری صورت میں کم کرنا چاہیئے تعدیل وقت کی تاریخوار مقدار میں ہر سال کمی بیشی ہوتی رہتی ہے اس کتاب[ھ] میں ۱۹۲۸ء کے تاریخوار تعدیل وقت مندرج ہے۔

۶۔ انڈین اسٹانڈرڈ ٹائم | ہندوستان کے تمام شہروں میں پہلے وہاں کے نصف النہار کے اعتبار سے اوقات کا شمار ہوتا تھا جس کا یہ عام نتیجہ تھا کہ دو مختلف طول البلد کے شہروں کے اوقات میں ہمیشہ اختلاف رہتا تھا جس سے ریل اور تار برقی وغیرہ کے لئے ضبط اوقات میں بڑی دشواری ہوتی تھی اس اختلاف کو رفع کرنے کے لئے گورنمنٹ کی طرف سے تمام ہندوستان کے لئے ایک وقت مقرر کیا گیا جس کو انڈین اسٹنڈرڈ ٹائم یا وقت مقررہ ہندوستان کہتے ہیں یہ وقت رصدگاہِ گرینوچ کے وقت میں پانچ گھنٹے ۳۰ منٹ ملانے سے حاصل ہوتا ہے پس یہ وقت اس شہر کے

ھ۔ اس کتاب میں جو تعدیل وقت اور میل لکھا گیا تھا وہ سال تالیف کا تھا مگر طبع کے وقت اسکو بدل کر ۱۹۲۸ء کا میل اول اور تعدیل وقت کا اندراج کر دیا گیا۔